# 四庫全書

史部

營造法式卷三十

宋　李誡　撰

大木作制度圖樣上

栱枓等卷殺第一

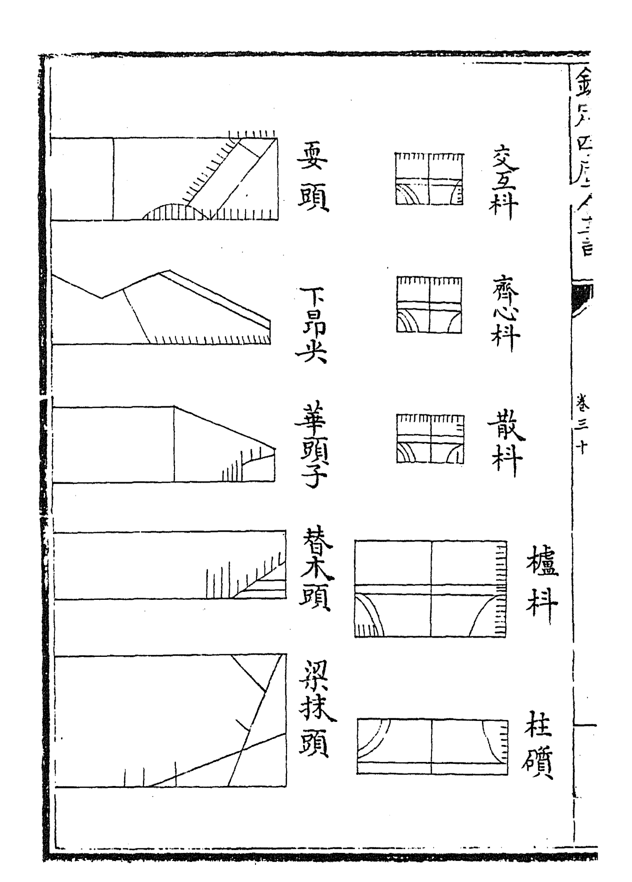
華栱

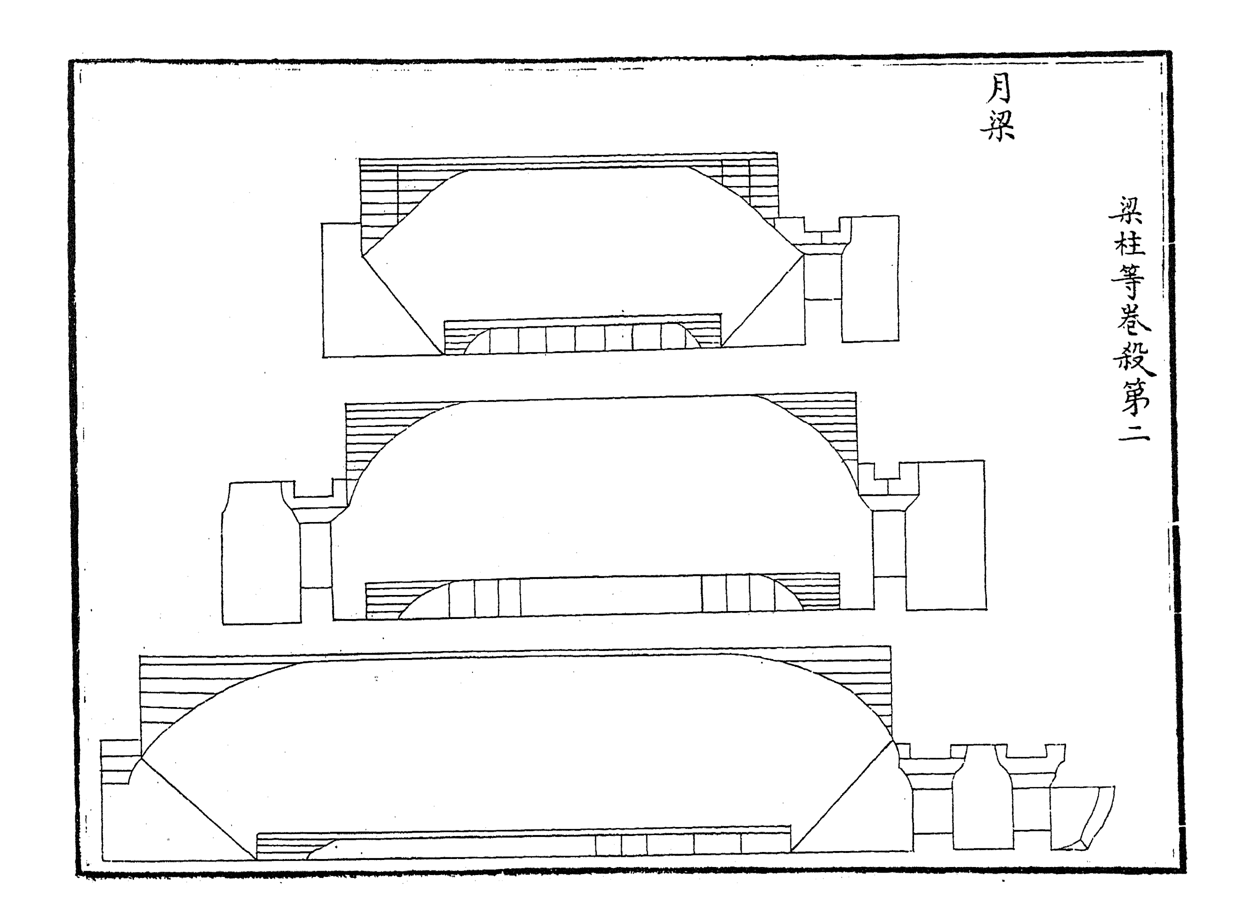
泥道栱

慢栱

瓜子栱

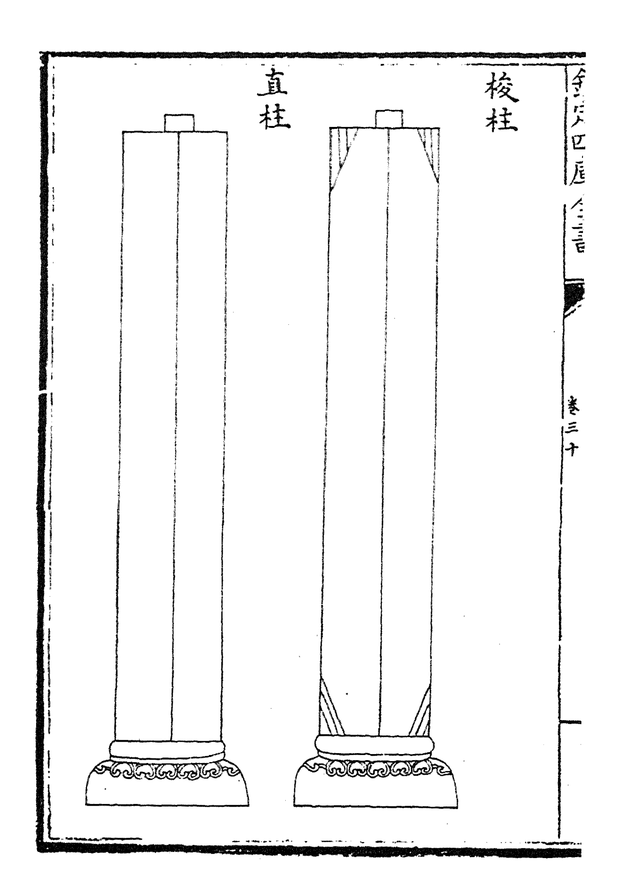
令栱


交互枓
齊心枓
散枓
櫨枓
柱櫍
耍頭
下昂尖
華頭子
替木頭
梁抹頭


月梁
梁柱等卷殺第二

額肚并柱樣

下檐額肚


梭柱
直柱

子角梁

大角梁 三瓣頭或只作楷頭

楷頭綽幕

蟬肚綽幕

鷹嘴駝峯三瓣

兩瓣駝峯

掐瓣駝峯

氊笠駝峯

下昂側樣

四鋪作裏外並一抄卷頭壁內重栱

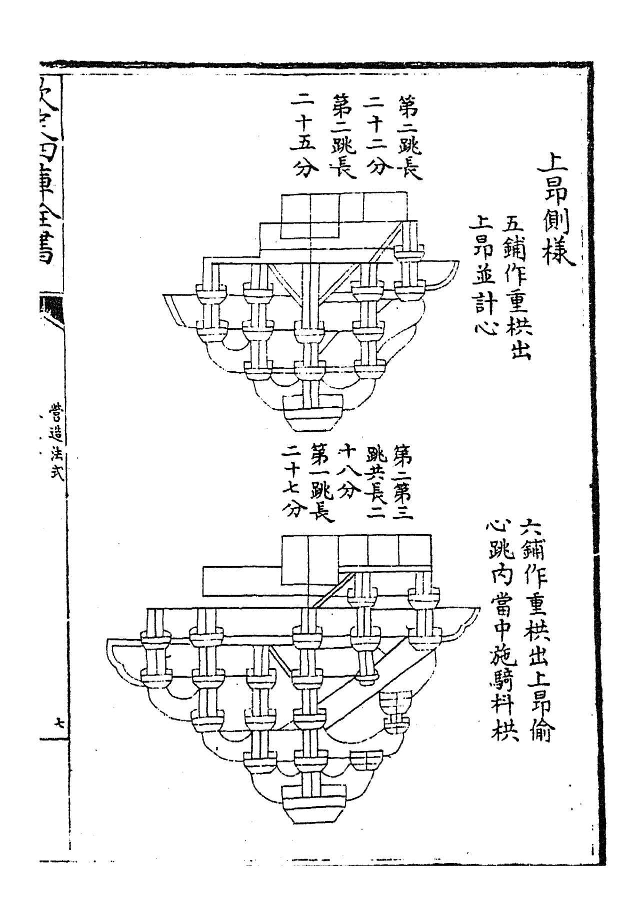
下昂上昂出跳分數第三

五鋪作重栱出單抄單下昂裏轉五鋪作重栱出兩抄並計心

六鋪作重栱出單抄雙下昂裏轉五鋪作重栱兩抄並計心

七鋪作重拱出雙抄雙下昂裏轉六鋪作重拱出三抄並計心

八鋪作重拱出雙抄三下昂裏轉六鋪作重拱出三抄並計心

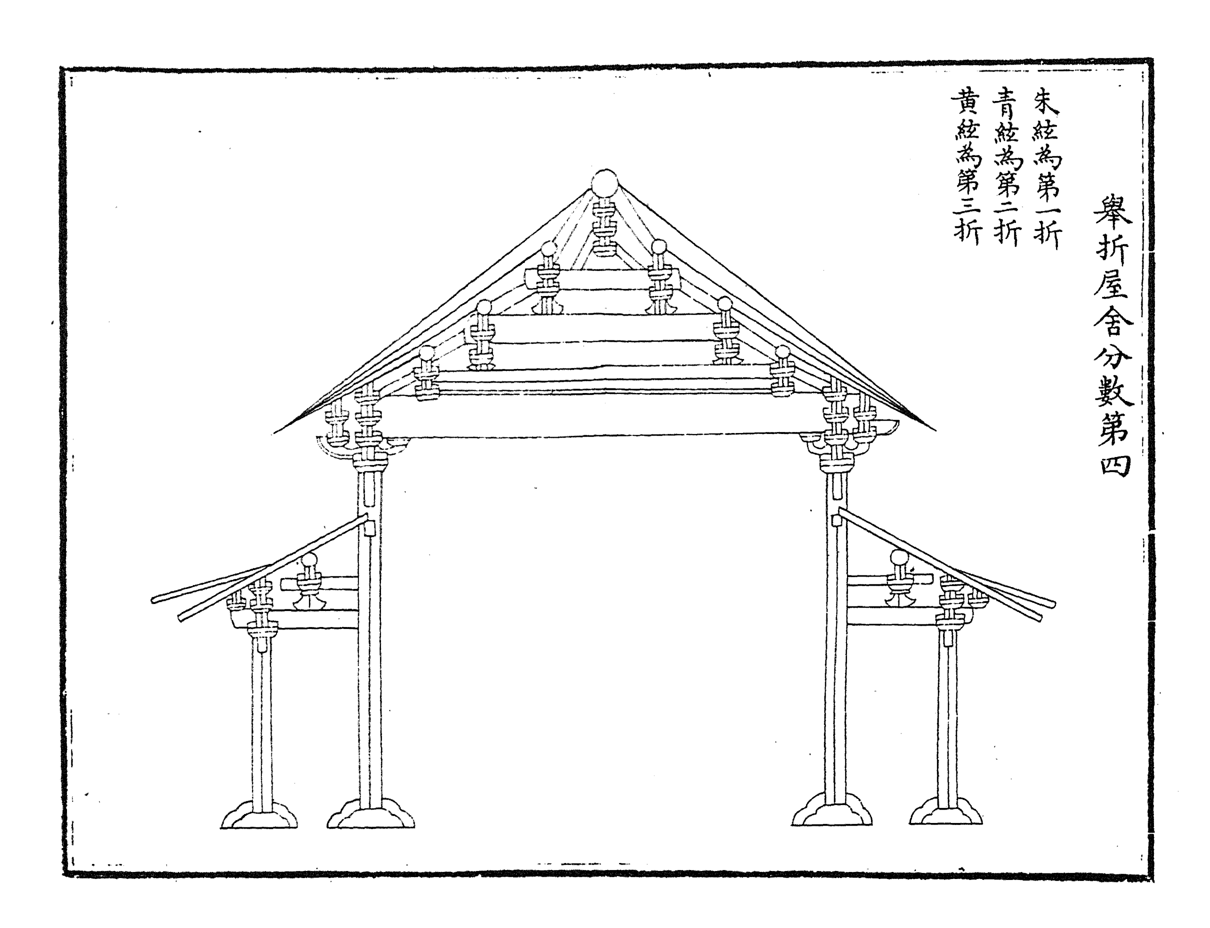

上昂側樣
五鋪作重栱出
上昂並計心
第二跳長
二十二分
第二跳長
二十五分
六鋪作重栱出上昂偷
心跳内當中施騎枓栱
第二第三
跳共長二
十八分
第一跳長
二十七分

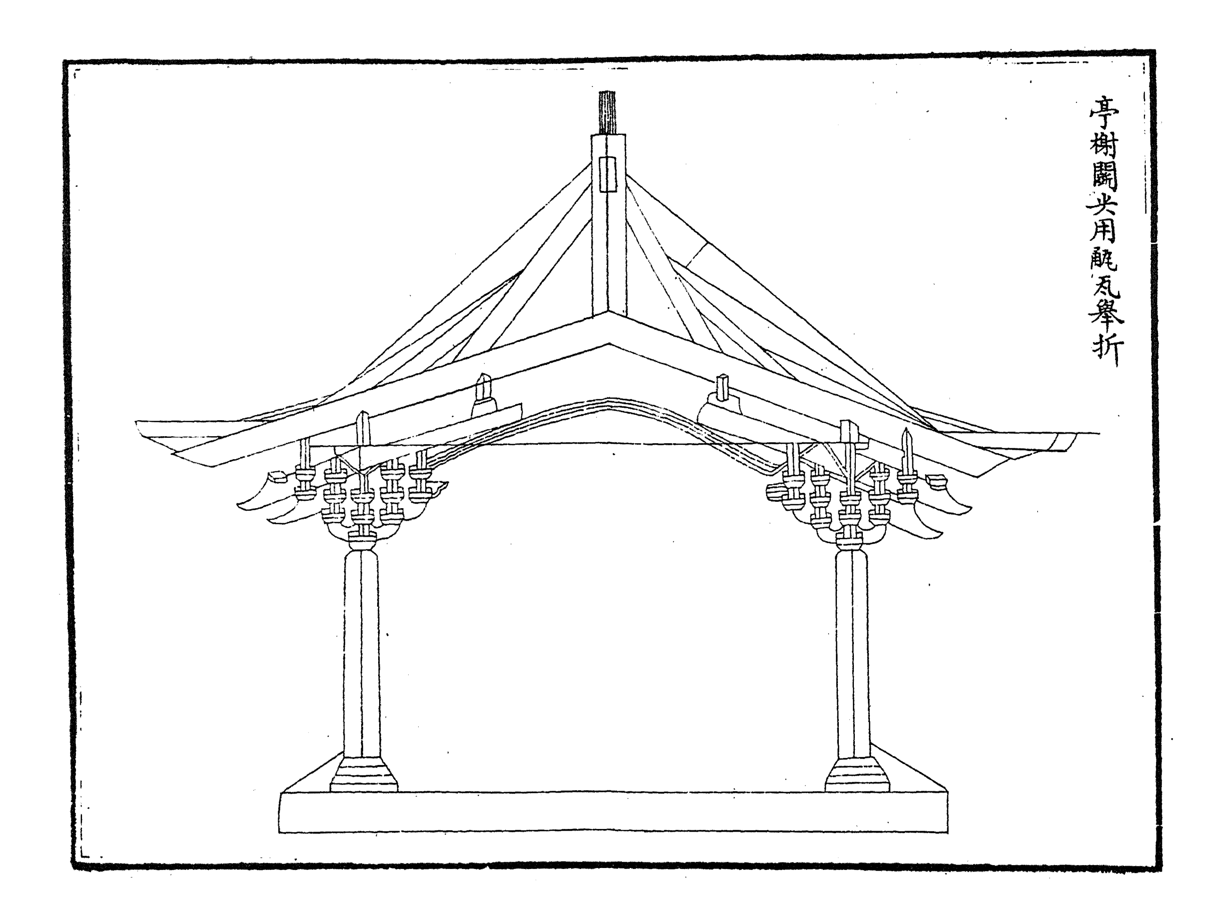
七鋪作重栱出上昂偷心跳内當中施騎枓栱

第三第四跳共長三十五分
第一跳長一十五分
第一跳長二十三分

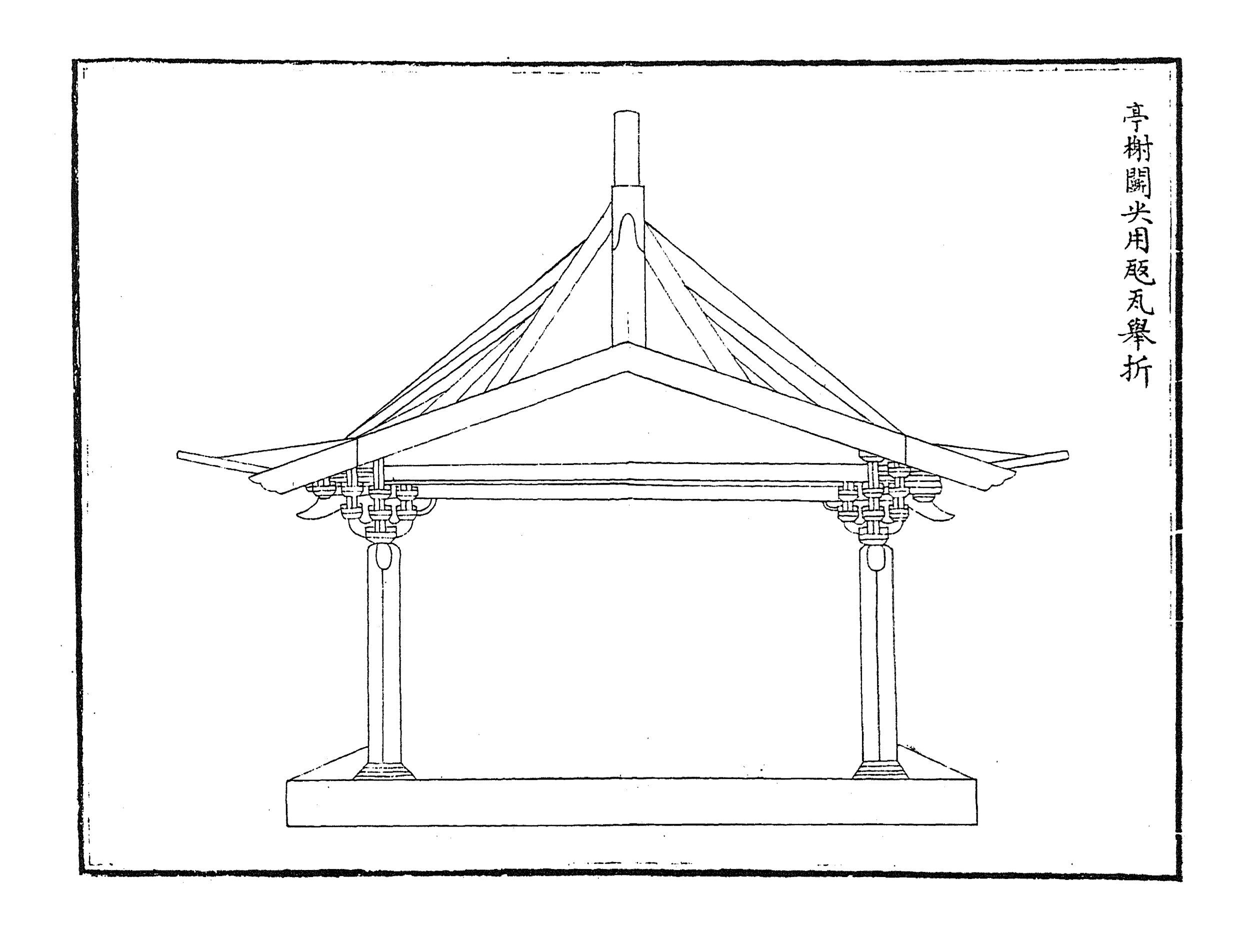
八鋪作重栱出上昂偷心跳内當中施騎枓栱

第四第五跳共長二十六分
第三跳同第二跳
第二跳長十六分
第一跳長二十六分

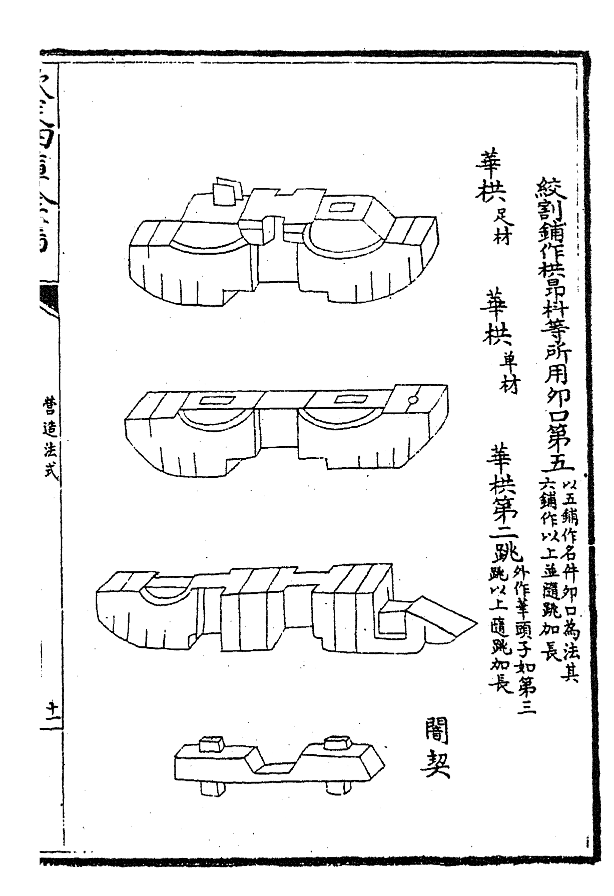

舉折屋舍分數第四
朱紘為第一折
青紘為第二折
黃紘為第三折



亭榭鬭尖用甋瓦舉折

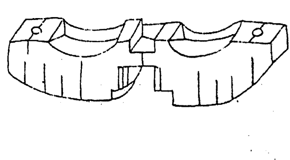

亭榭鬭尖用甋瓦舉折

## 絞割鋪作栱昂枓等所用卯口第五 以五鋪作名件卯口為法其六鋪作以上並隨跳加長

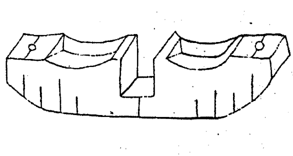


泥道栱上施闇栔

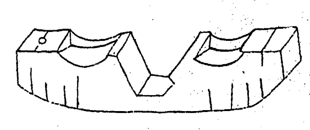
瓜子栱外跳用

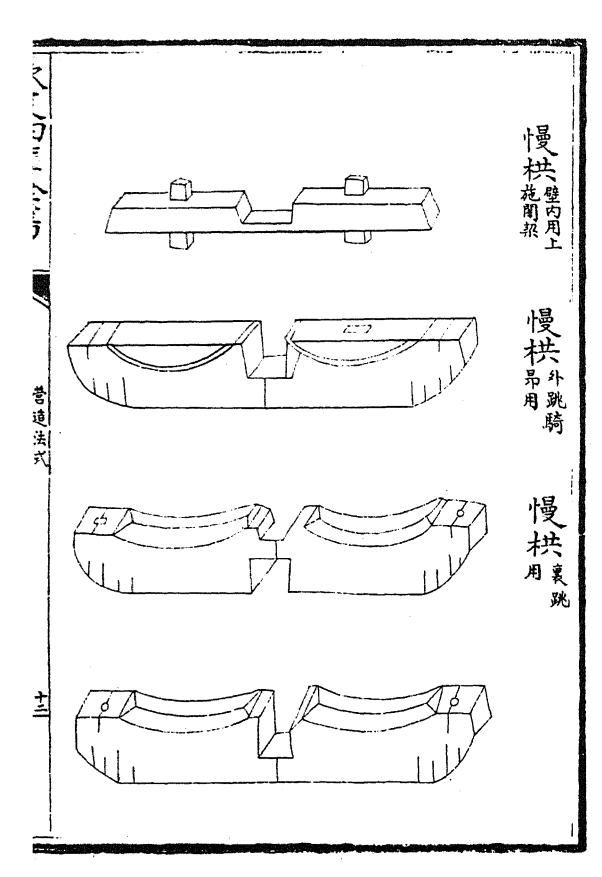


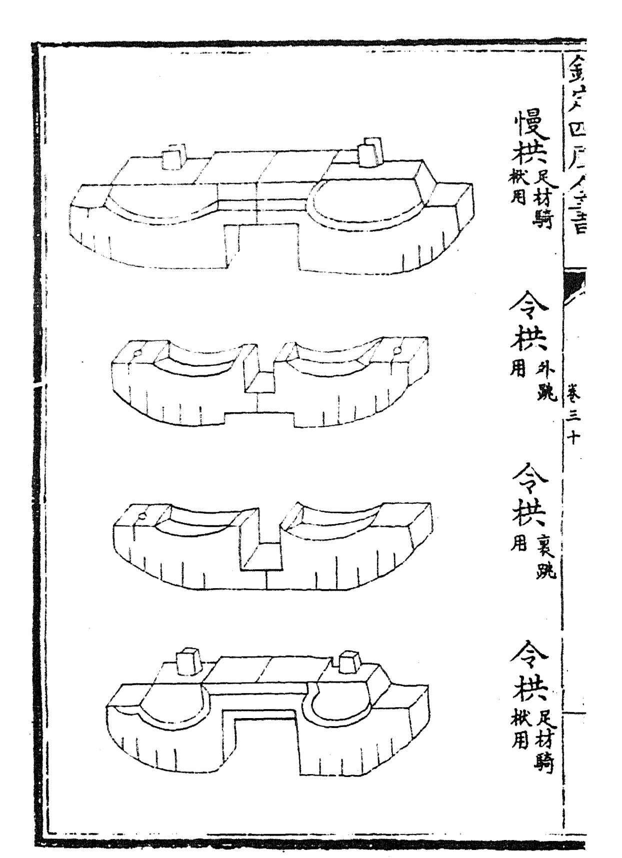
瓜子栱裏跳用

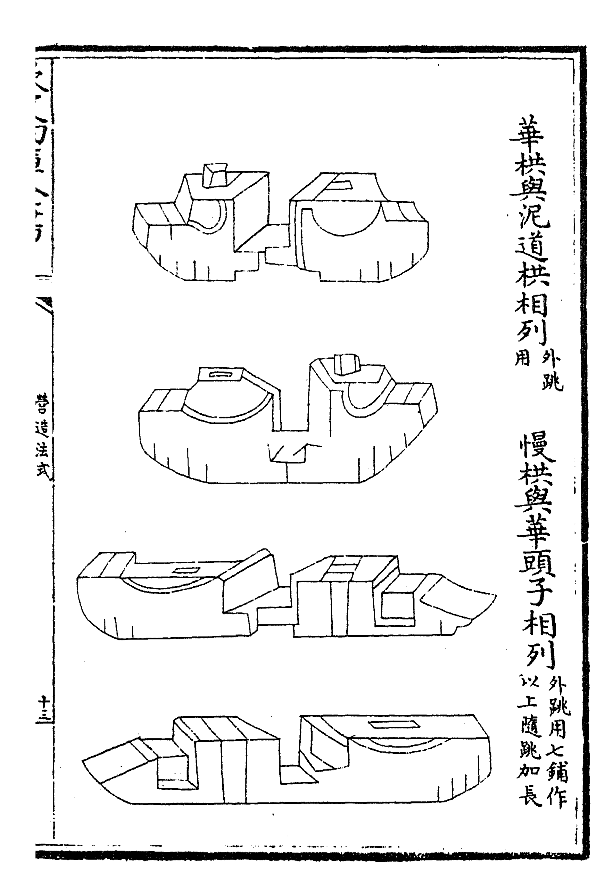


瓜子栱絞栿用




慢栱壁內用上施閑栔
慢栱外跳騎昂用
慢栱裏跳用


慢栱足材騎栿用
令栱外跳用
令栱裏跳用
令栱足材騎栿用


華栱與泥道栱相列外跳用
慢栱與華頭子相列外跳用七鋪作以上隨跳加長

瓜子栱與小栱頭相列<br>外跳用

慢栱與切几頭相列<br>外跳用

瓜子栱與令栱相列 外跳鴛鴦交首栱也 六鋪作以上並用瓜子栱

慢栱與切几頭相列 裏跳用

瓜子栱與小栱頭相列 裏跳用

令栱與小栱頭相列 裏跳用

柱頭或補間鋪作内第二跳下昂 第三跳以上隨跳加長

合角下昂 角内用六鋪作以上隨跳加長

耍頭 外跳昂上用

耍頭 裏跳上用七鋪作以上隨跳加長

櫬方頭

華栱 角内第一跳用

華栱 角内第二跳用七鋪作以上隨跳加長

耍頭 角内用七鋪作以上隨跳加長

由昂 角內用六鋪作以上隨跳加長

下昂 角內用六鋪作以上同由昂

方櫨枓 角內用

方櫨枓 柱頭或補間用

圜櫨枓 柱頭用

圜櫨枓 角內用

訛角箱枓 補間內用

交互枓 橫包

交互枓 昂上用

齊心枓 泥道拱上用

齊心枓 令拱上用

齊心枓 泥道拱上用

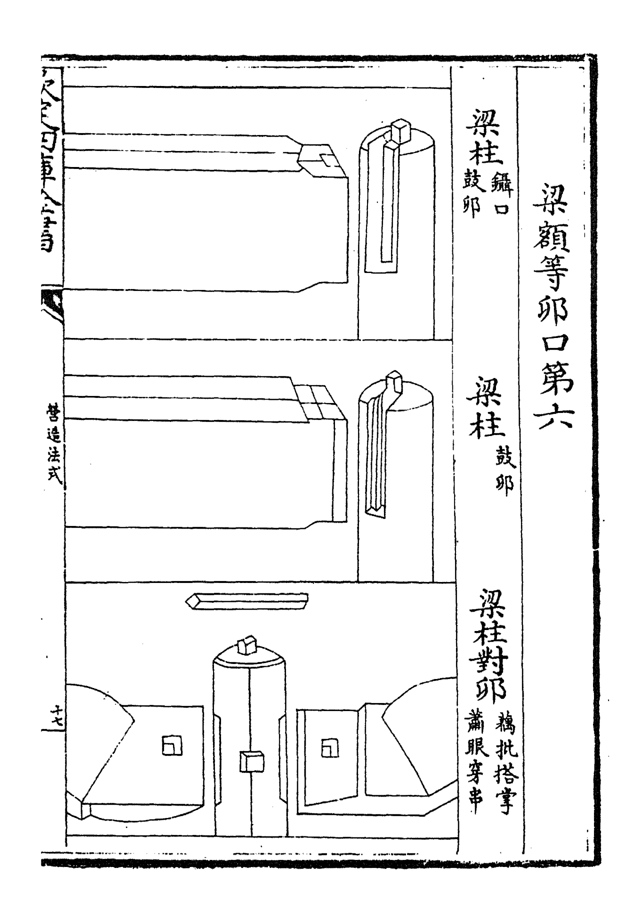
平盤枓 昂上用

平盤枓 華拱上用

散枓 泥道拱上用

散枓 外跳上用

梁額等卯口第六

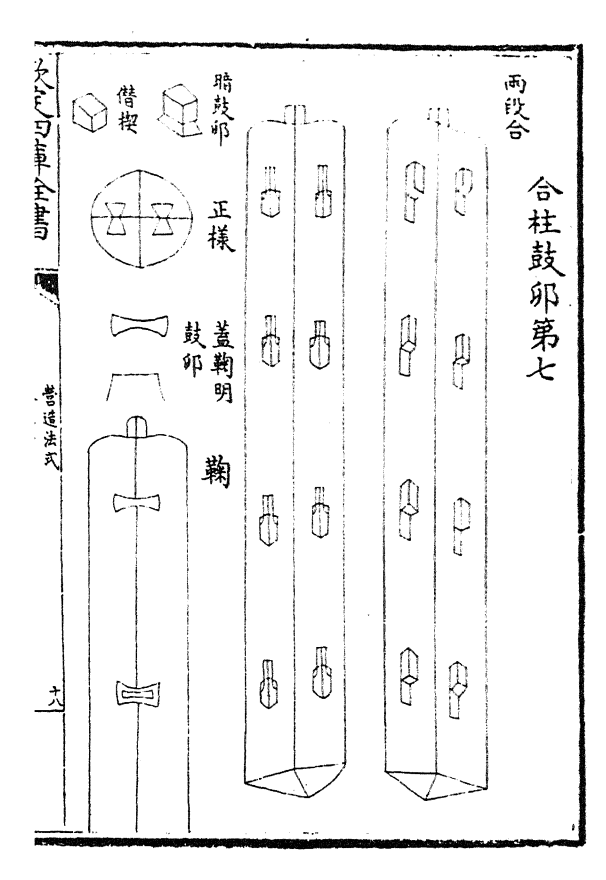


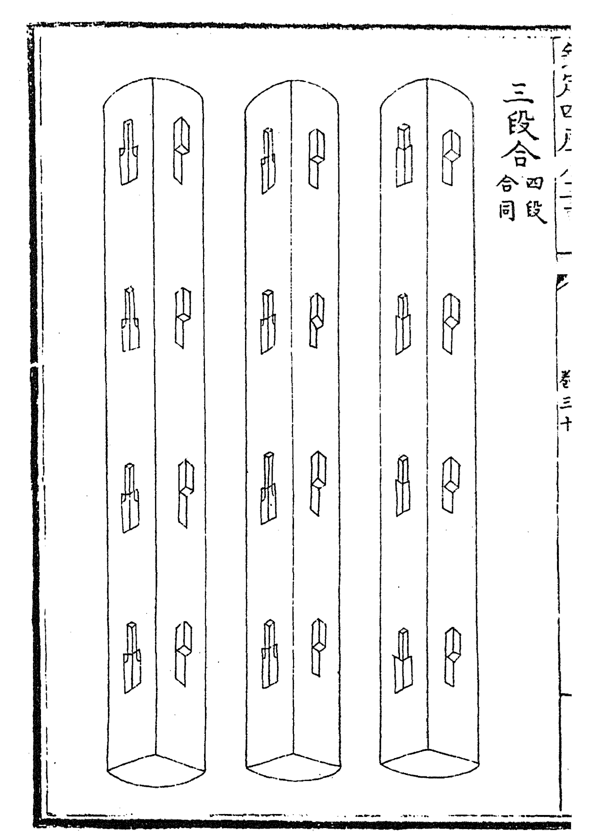
槫間縫 螳螂頭口

普拍方間縫 螳螂頭口

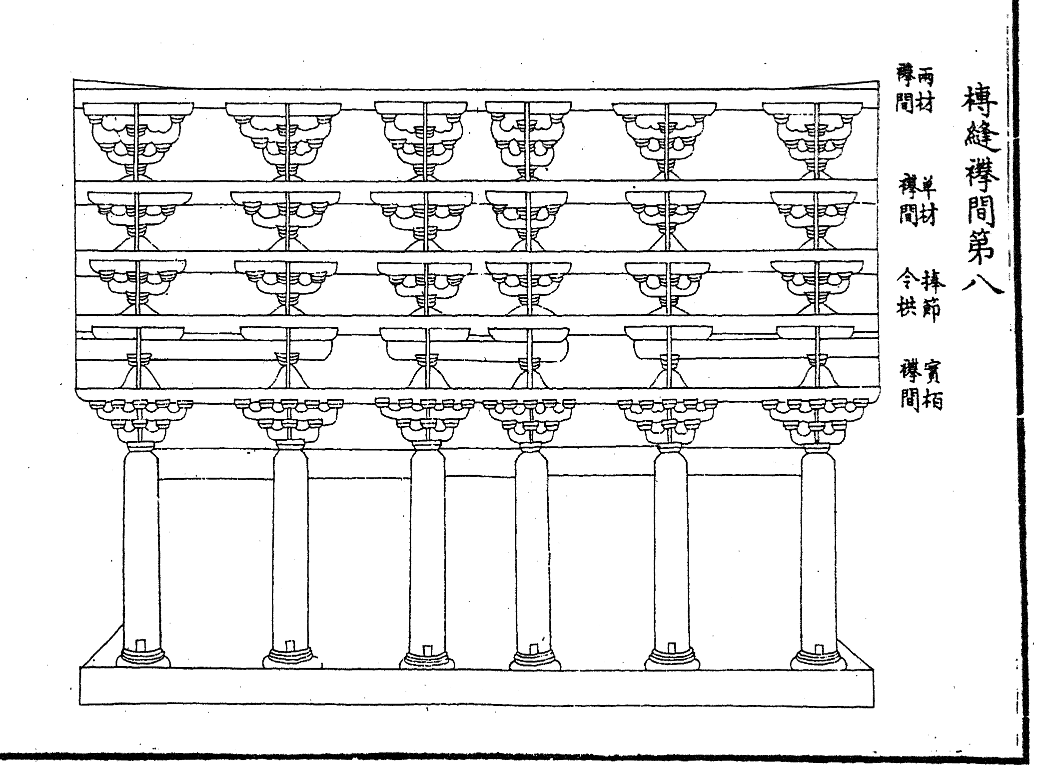
普拍方間縫 勾頭搭掌

合柱鼓卯第七

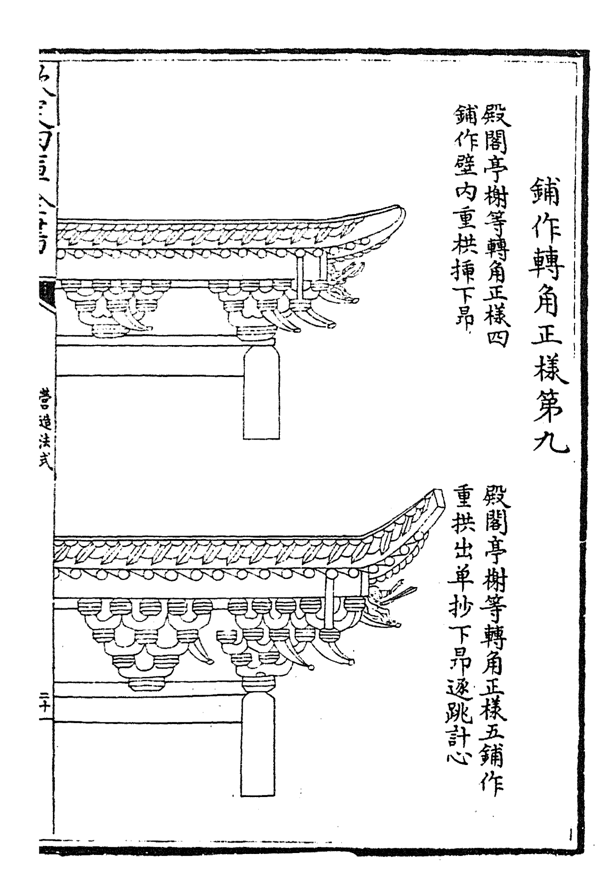




三段合　四段合同

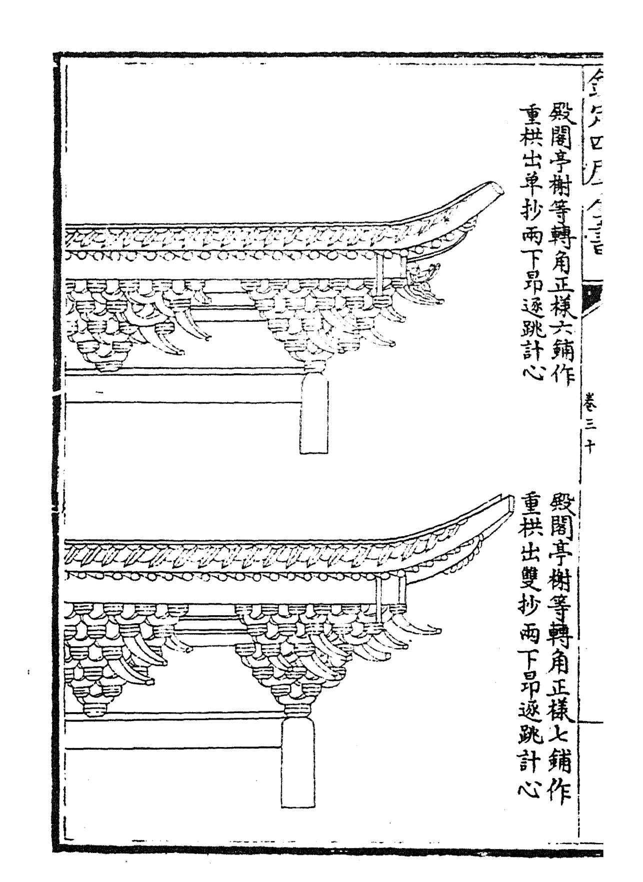

槫縫襻間第八
兩材襻間
單材襻間
捧節令栱
實柏襻間

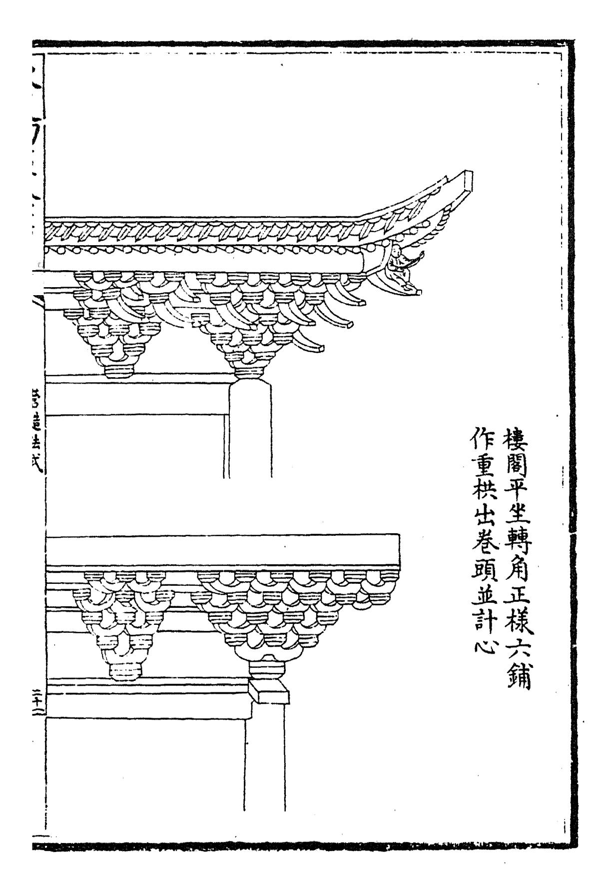
# 鋪作轉角正樣第九



殿閣亭榭等轉角正樣四鋪作壁内重栱插下昂

殿閣亭榭等轉角正樣五鋪作重栱出单抄下昂逐跳計心


殿閣亭榭等轉角正樣六鋪作
重栱出單抄兩下昂逐跳計心
殿閣亭榭等轉角正樣七鋪作
重栱出雙抄兩下昂逐跳計心

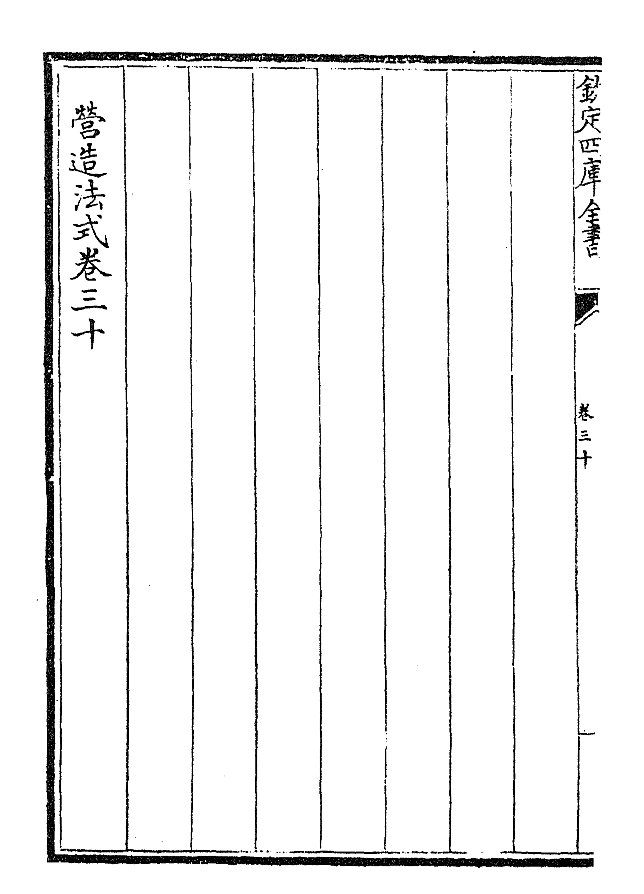


樓閣平坐轉角正樣六鋪作重拱出卷頭並計心

樓閣並坐轉角正樣七鋪作重栱出卷頭並計心



樓閣平坐轉角正樣七鋪作重栱出上昂偷心跳内當中施騎枓栱



營造法式卷三十

營造法式卷三十一

宋 李誡 撰

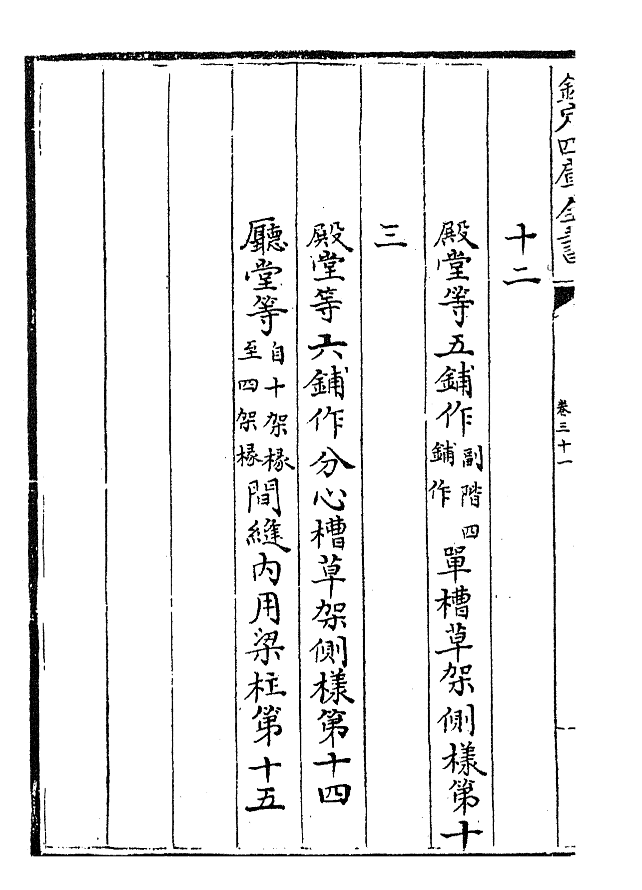
大木作制度圖樣下

殿閣地盤分槽第十

殿堂等八鋪作副階六鋪作雙槽斗底槽準此下雙槽同草

架側樣第十一

殿堂等七鋪作副階五鋪作雙槽草架側樣第



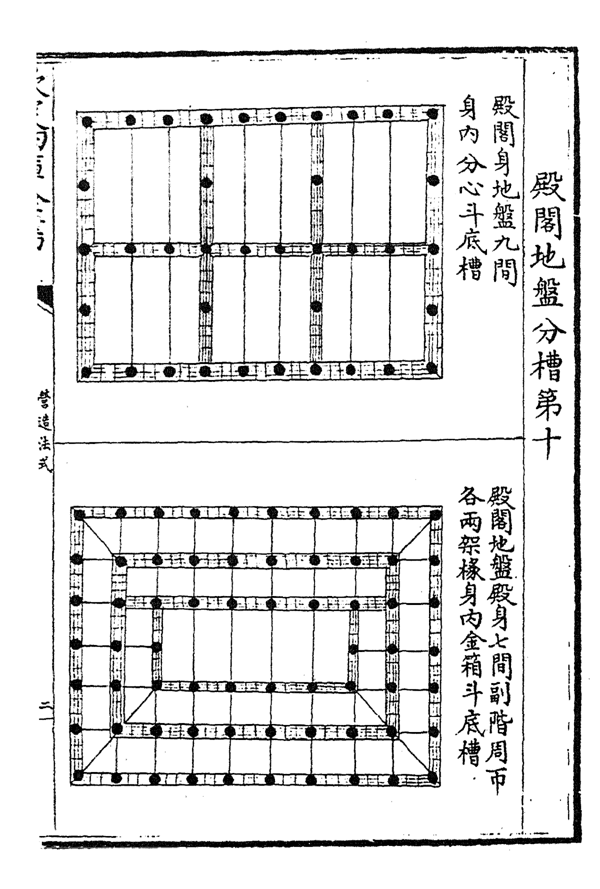
十二

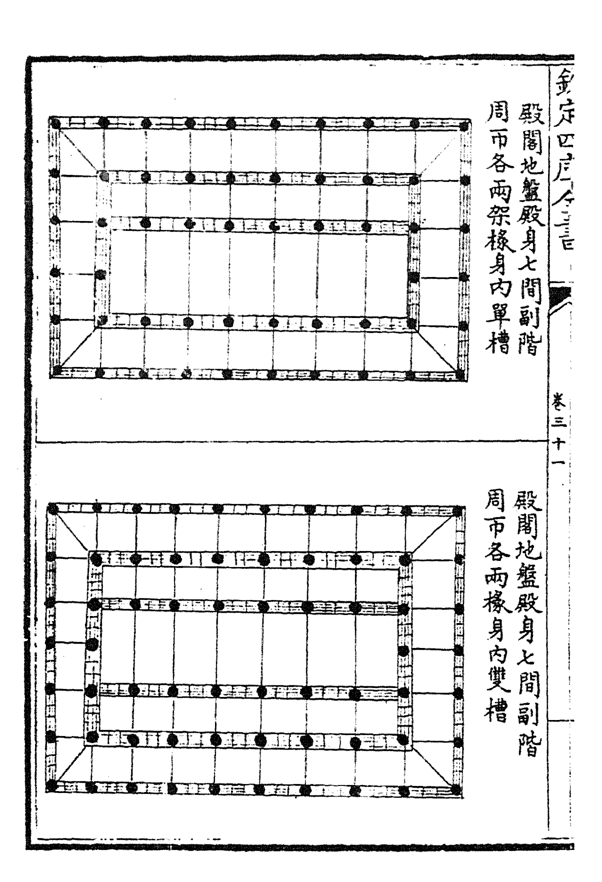
殿堂等五鋪作副階四鋪作單槽草架側樣第十三

殿堂等六鋪作分心槽草架側樣第十四

廳堂等自十架椽至四架椽間縫內用梁柱第十五

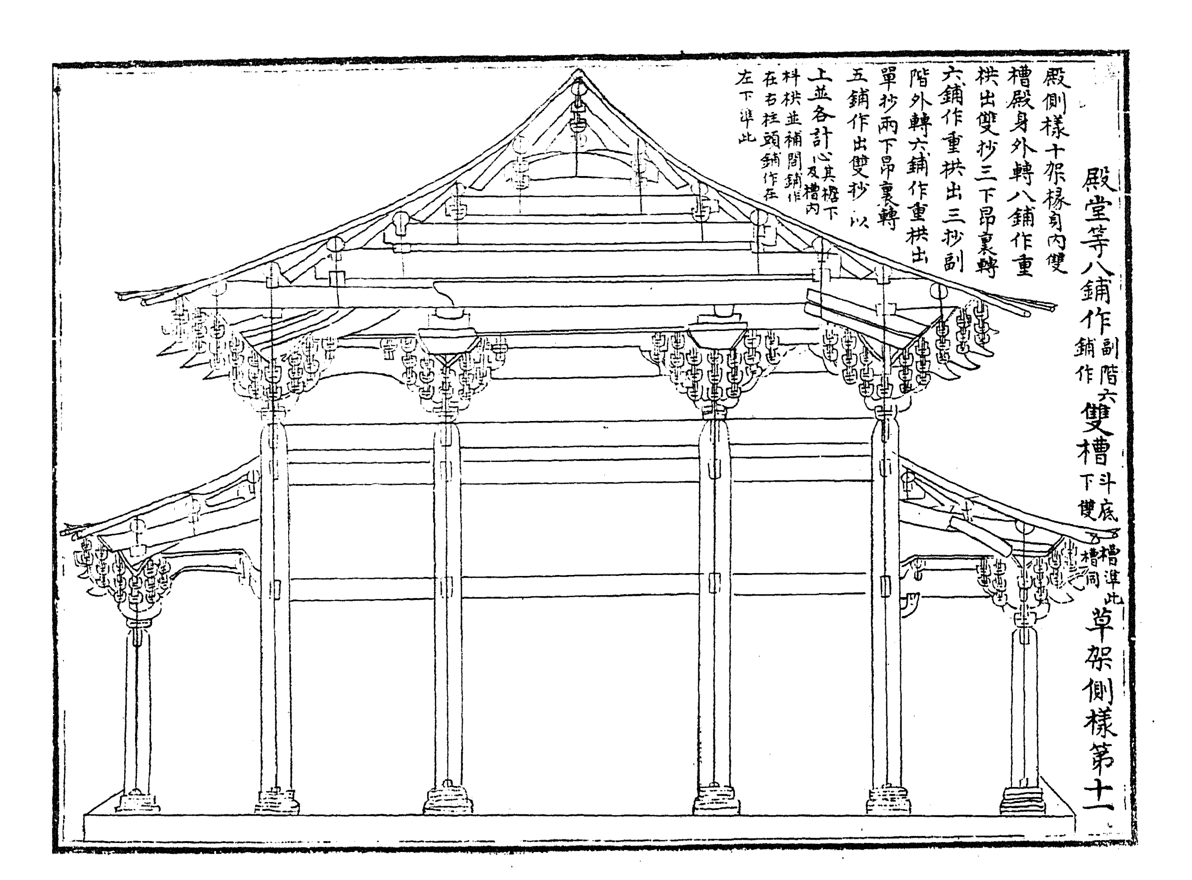
殿閣地盤分槽第十

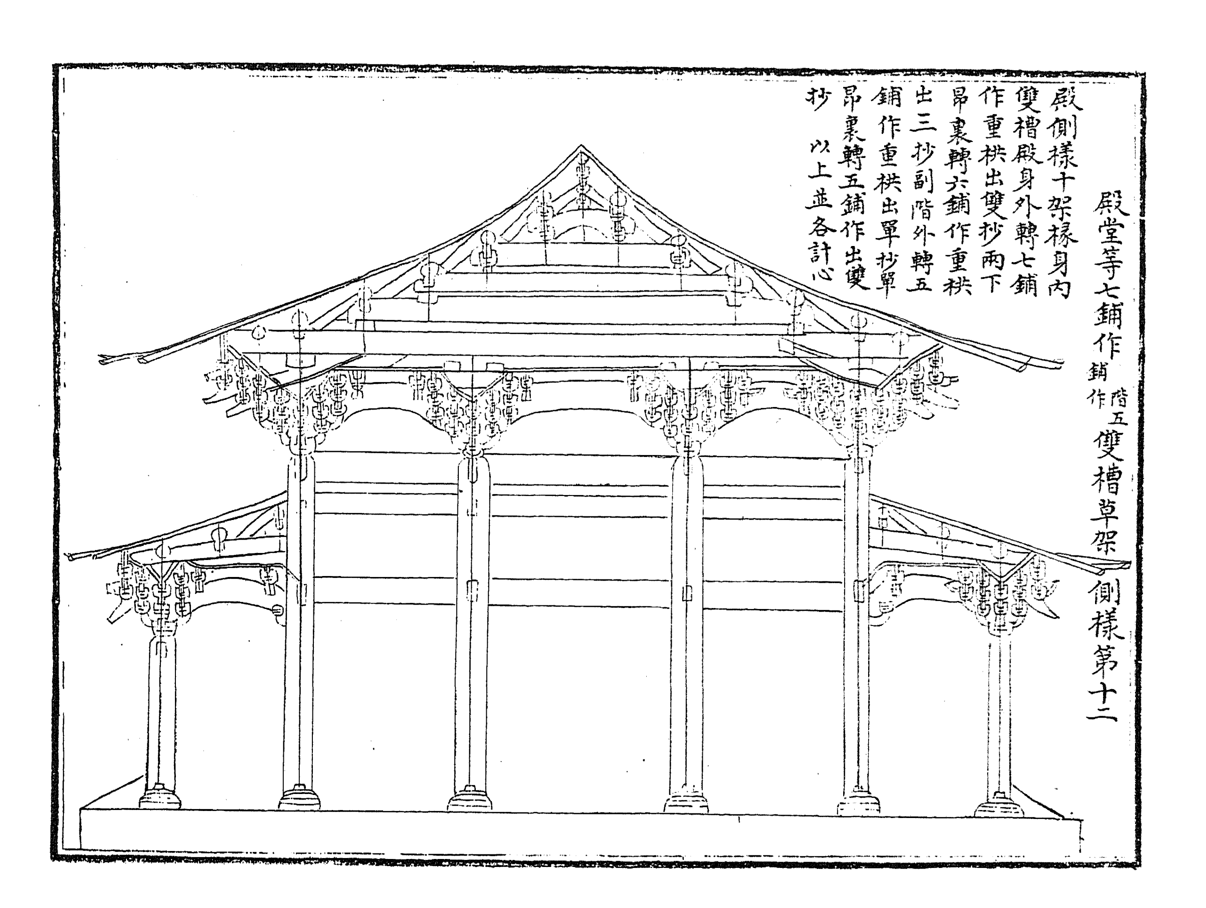




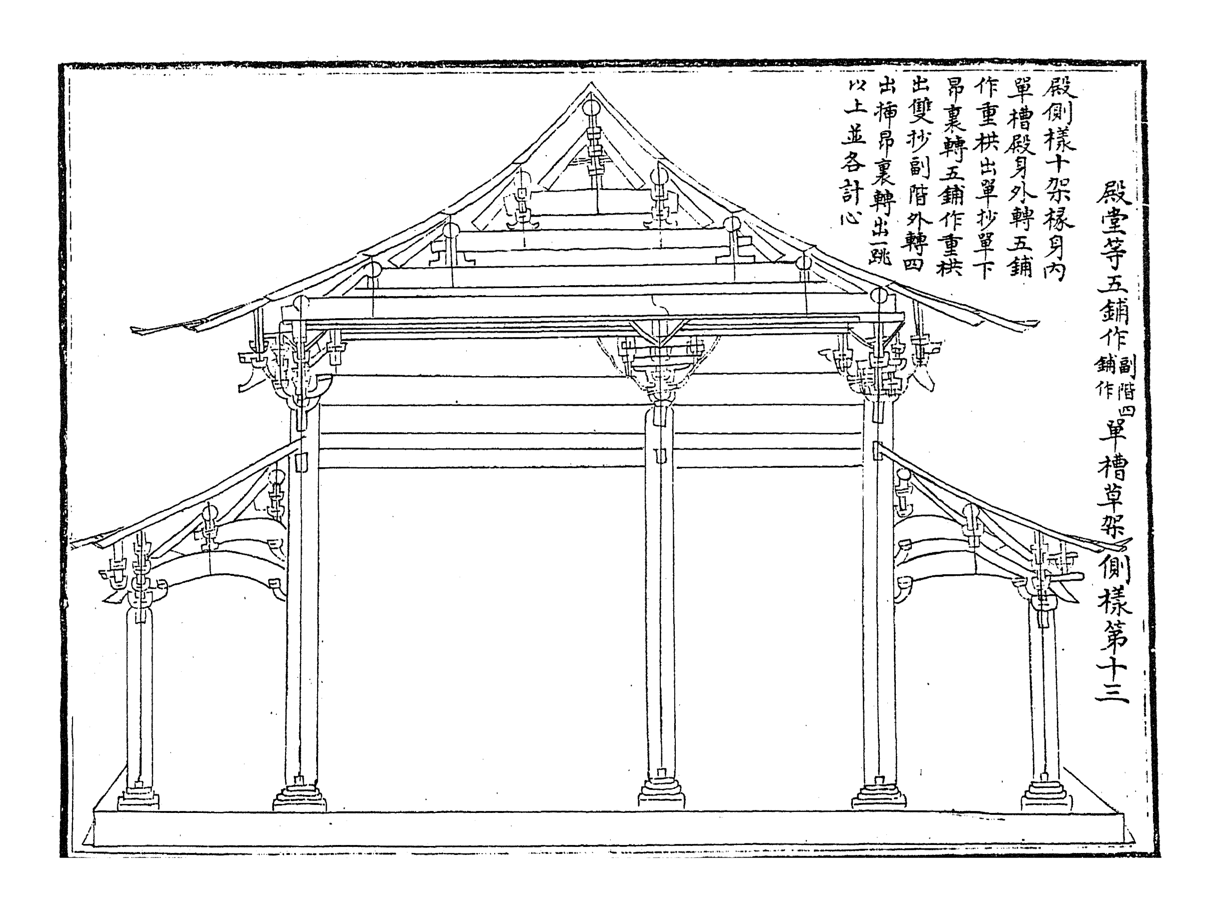
殿閣地盤殿身七間副階周帀各兩架椽身内單槽

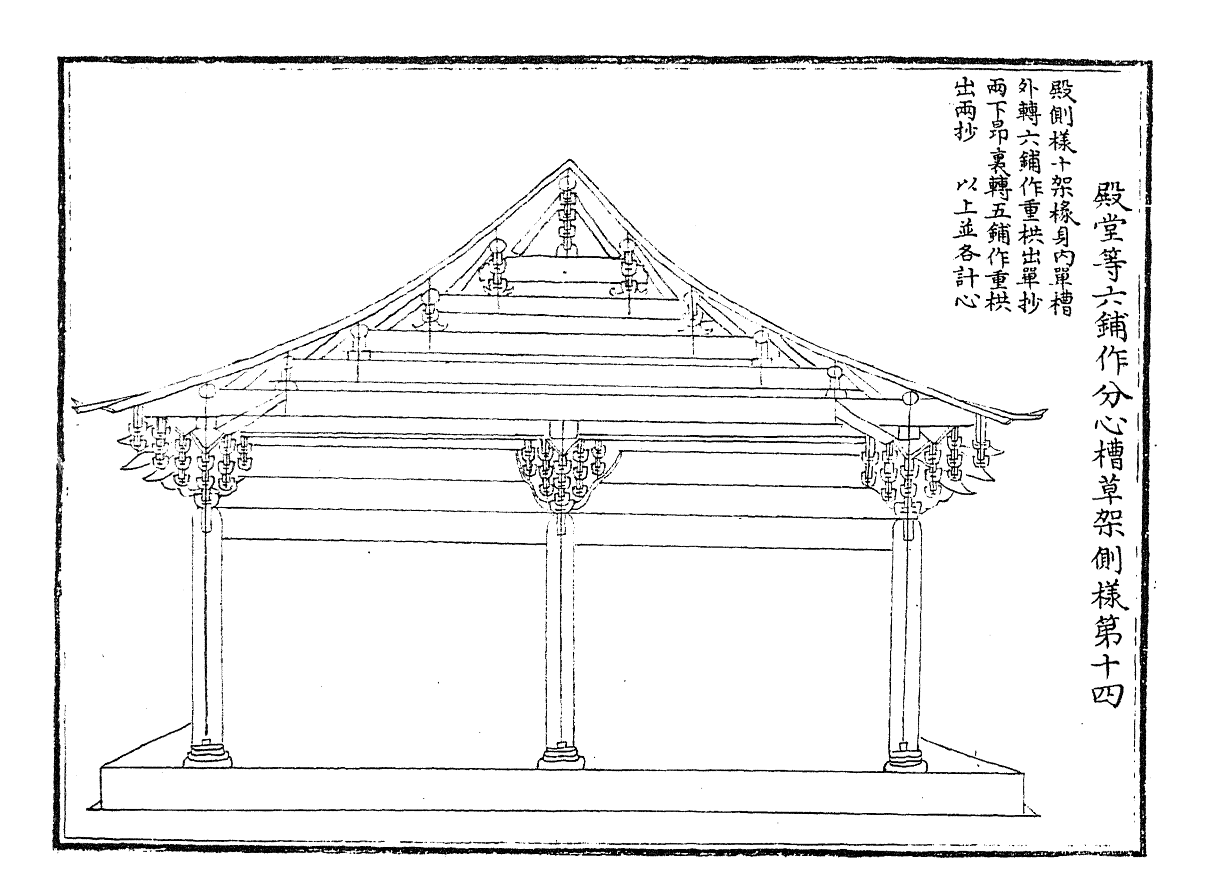
殿閣地盤殿身七間副階周帀各兩椽身内雙槽


殿堂等八鋪作副階六鋪作雙槽斗底槽準此下雙槽同草架側樣第十一
殿側樣十架椽身內雙
槽殿身外轉八鋪作重
栱出雙抄三下昂裏轉
六鋪作重栱出三抄副
階外轉六鋪作重栱出
單抄兩下昂裏轉
五鋪作出雙抄以
上並各計心其槽下及槽內
枓栱並補間鋪作
在右柱頭鋪作在
左下準此

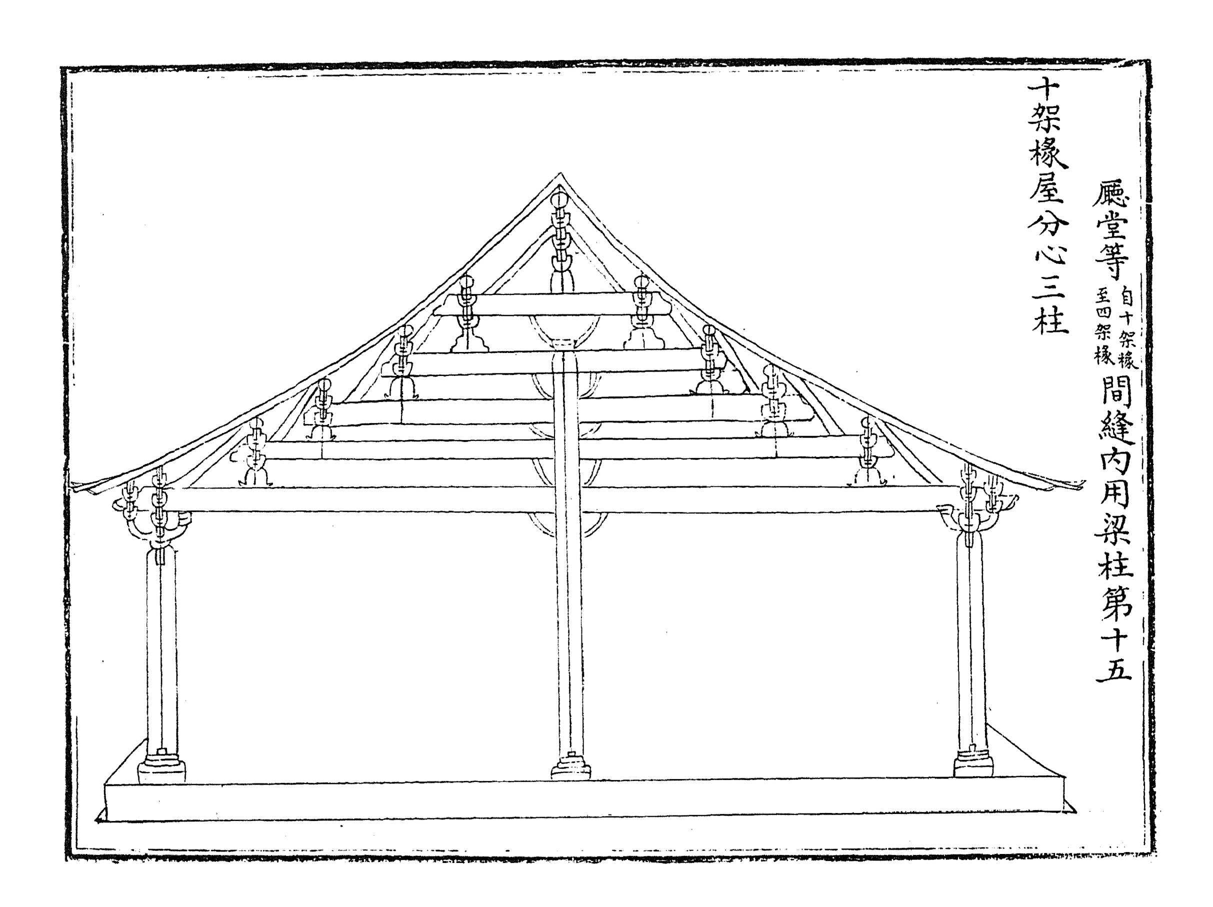


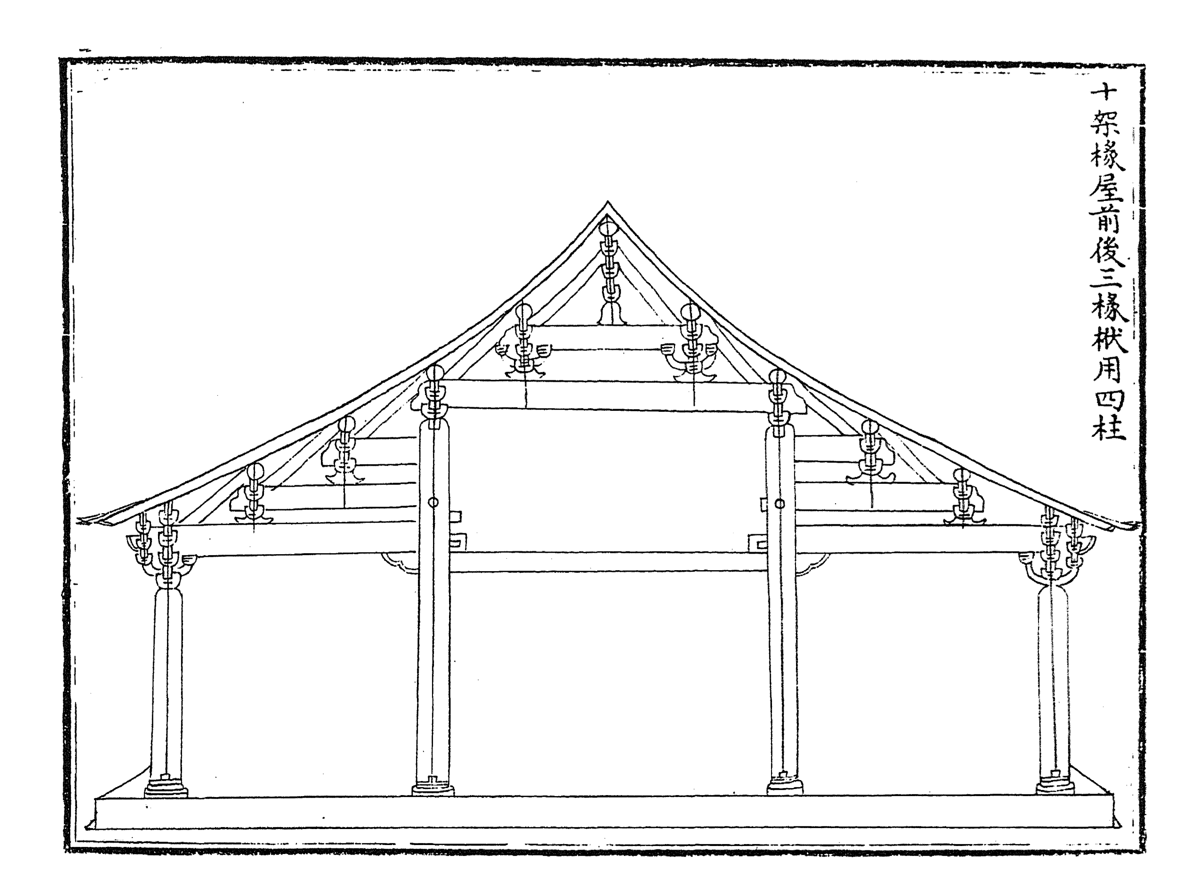
殿堂等七鋪作階五鋪作雙槽草架側樣第十二
殿側樣十架椽身內雙槽殿身外轉七鋪作重栱出雙抄兩下昂裏轉六鋪作重栱出三抄副階外轉五鋪作重栱出單抄單昂裏轉五鋪作出雙抄 以上並各計心

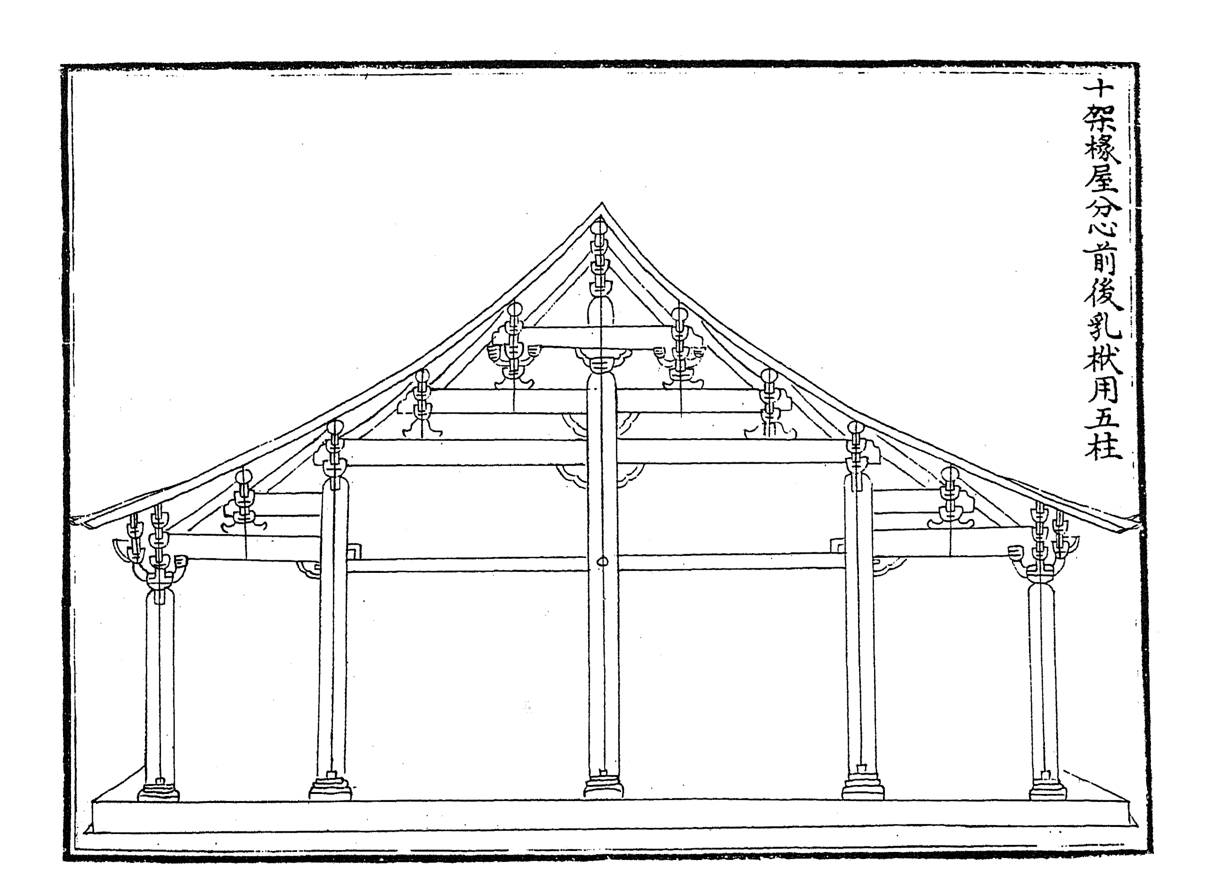

殿堂等五鋪作副階四鋪作單槽草架側樣第十三
殿側樣十架椽身內單槽殿身外轉五鋪作重栱出單抄單下昂裏轉五鋪作重栱出雙抄副階外轉四出插昂裏轉出一跳
以上並各計心



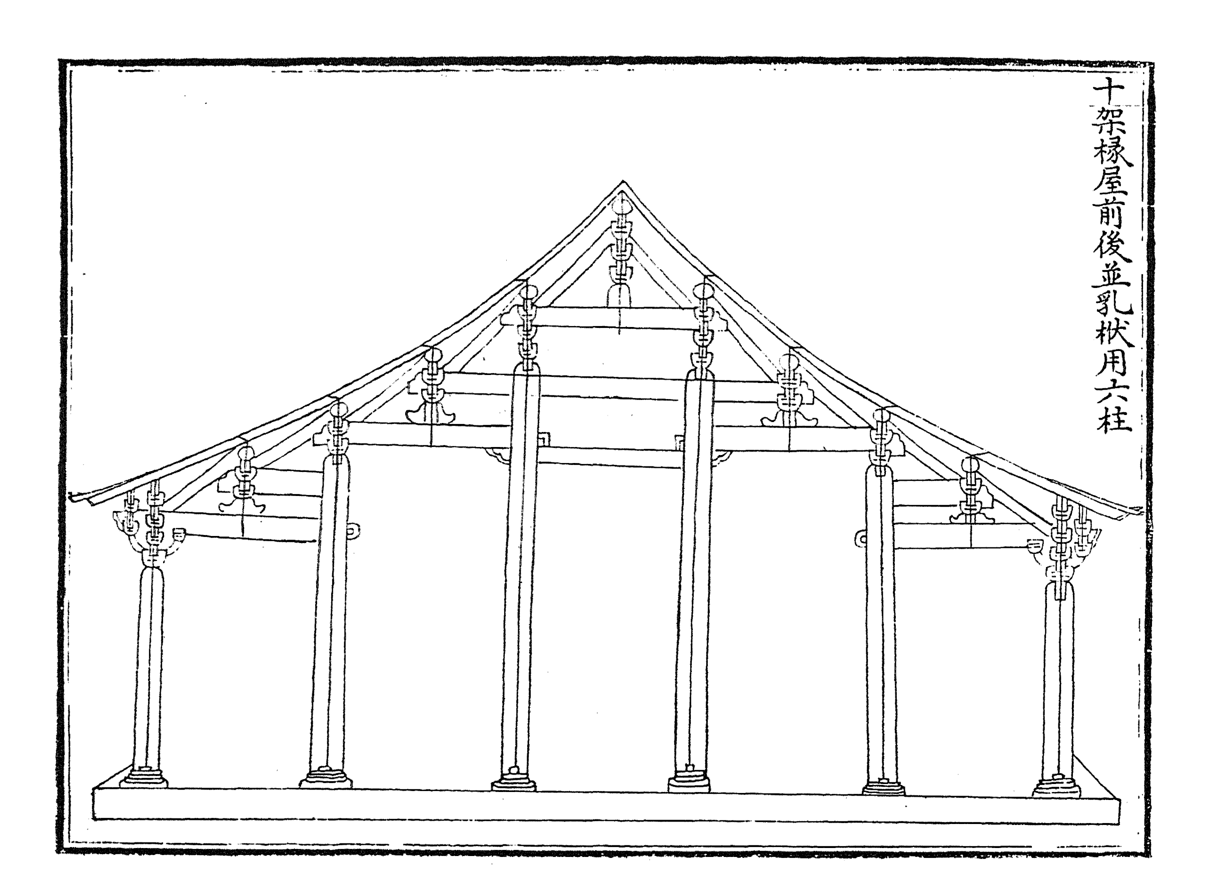
殿堂等六鋪作分心槽草架側樣第十四
殿側樣十架椽身內單槽
外轉六鋪作重栱出單抄
兩下昂裏轉五鋪作重栱
出兩抄　以上並各計心


廳堂等自十架椽至四架椽間縫内用梁柱第十五
十架椽屋分心三柱

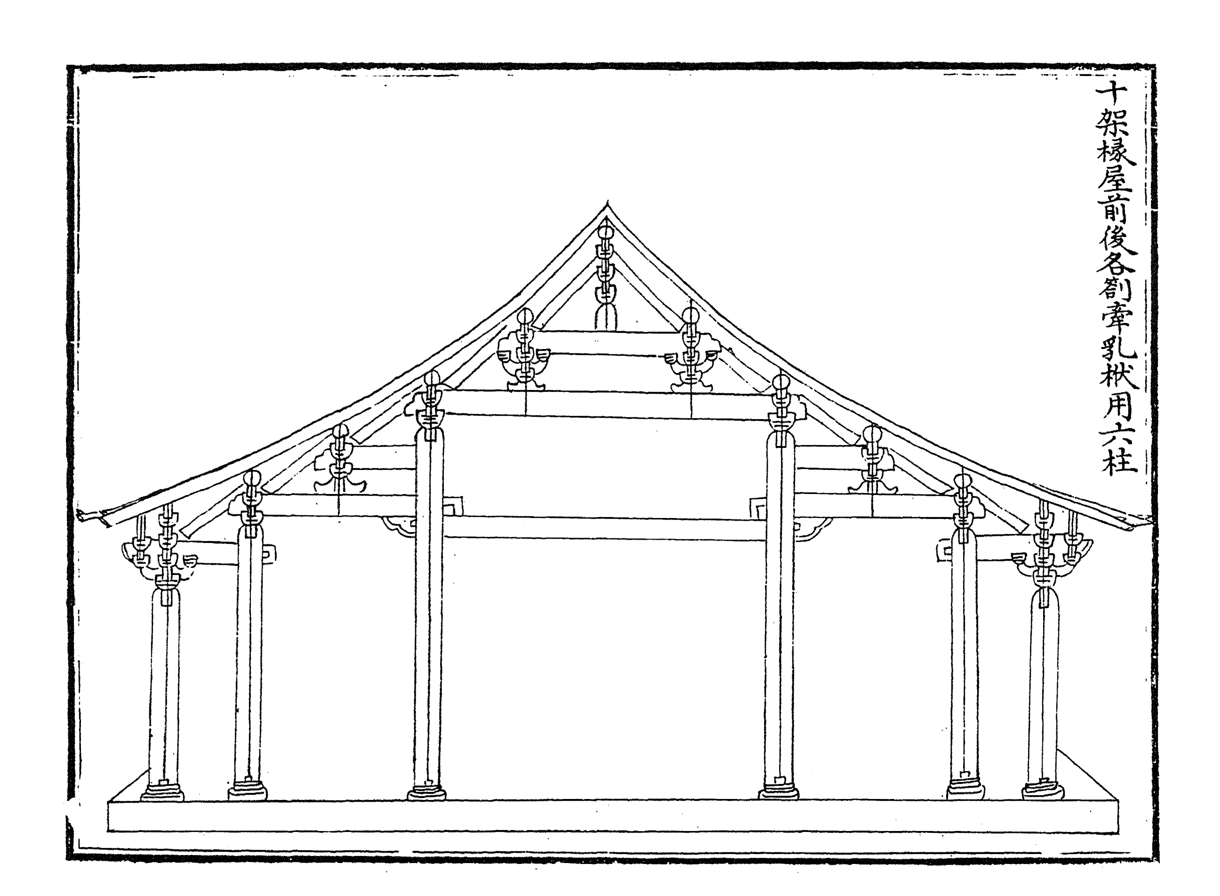

十架椽屋前後三椽栿用四柱

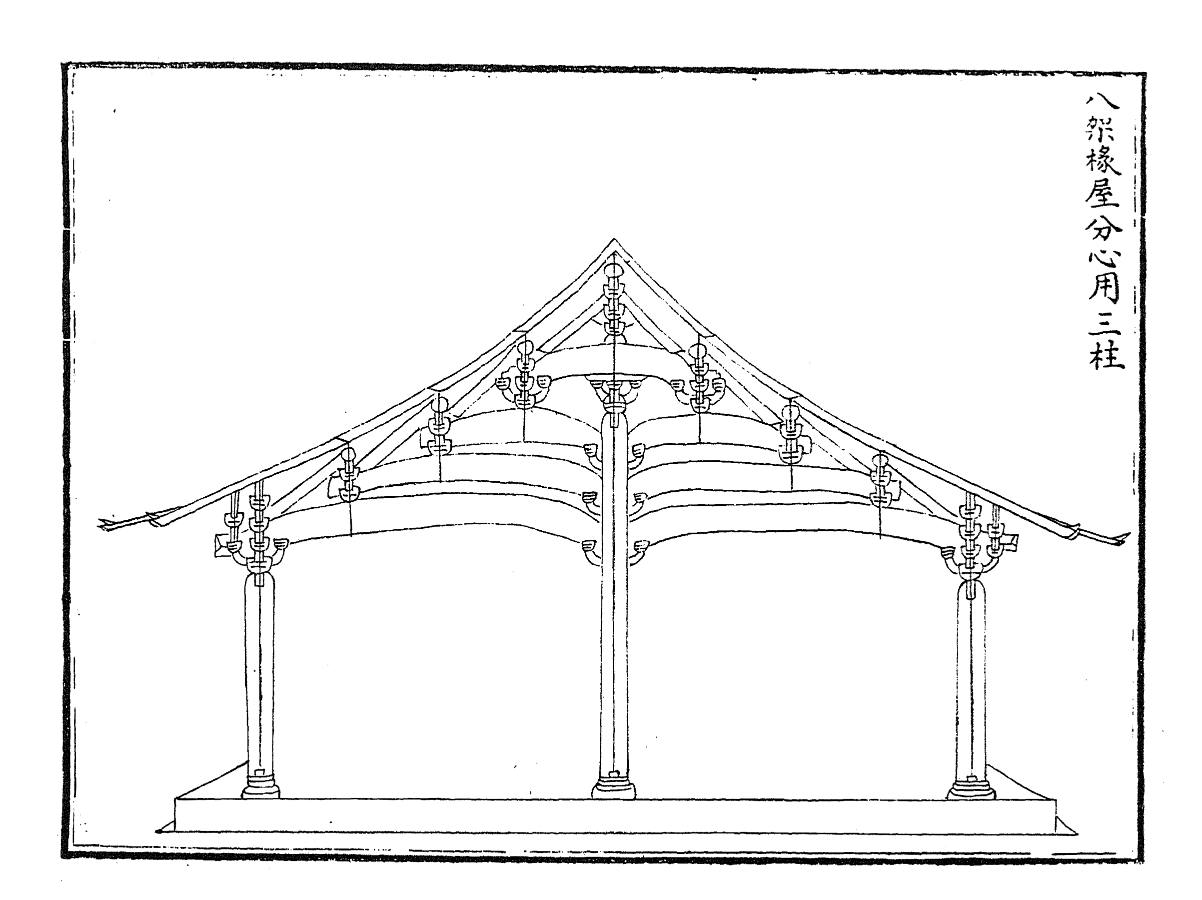


十架椽屋分心前後乳栿用五柱

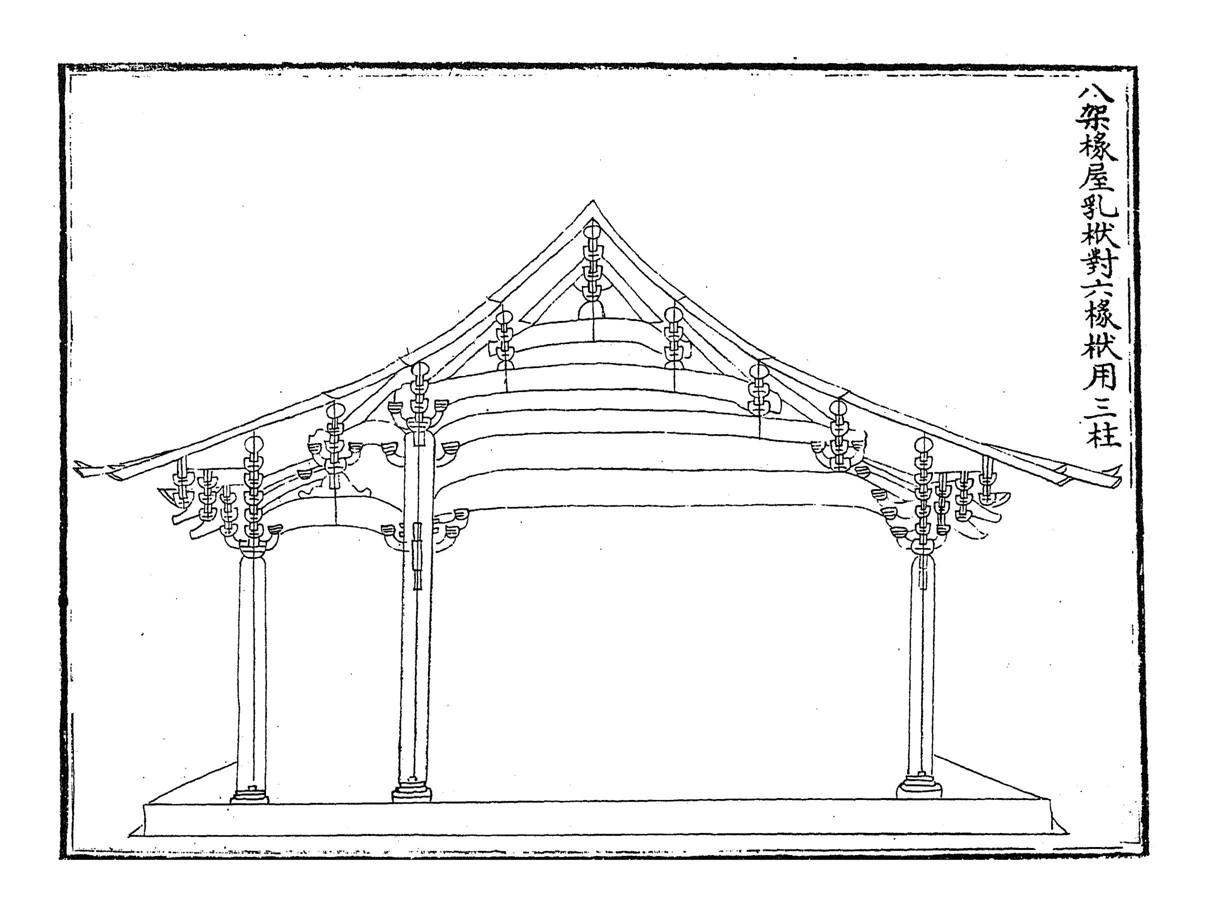


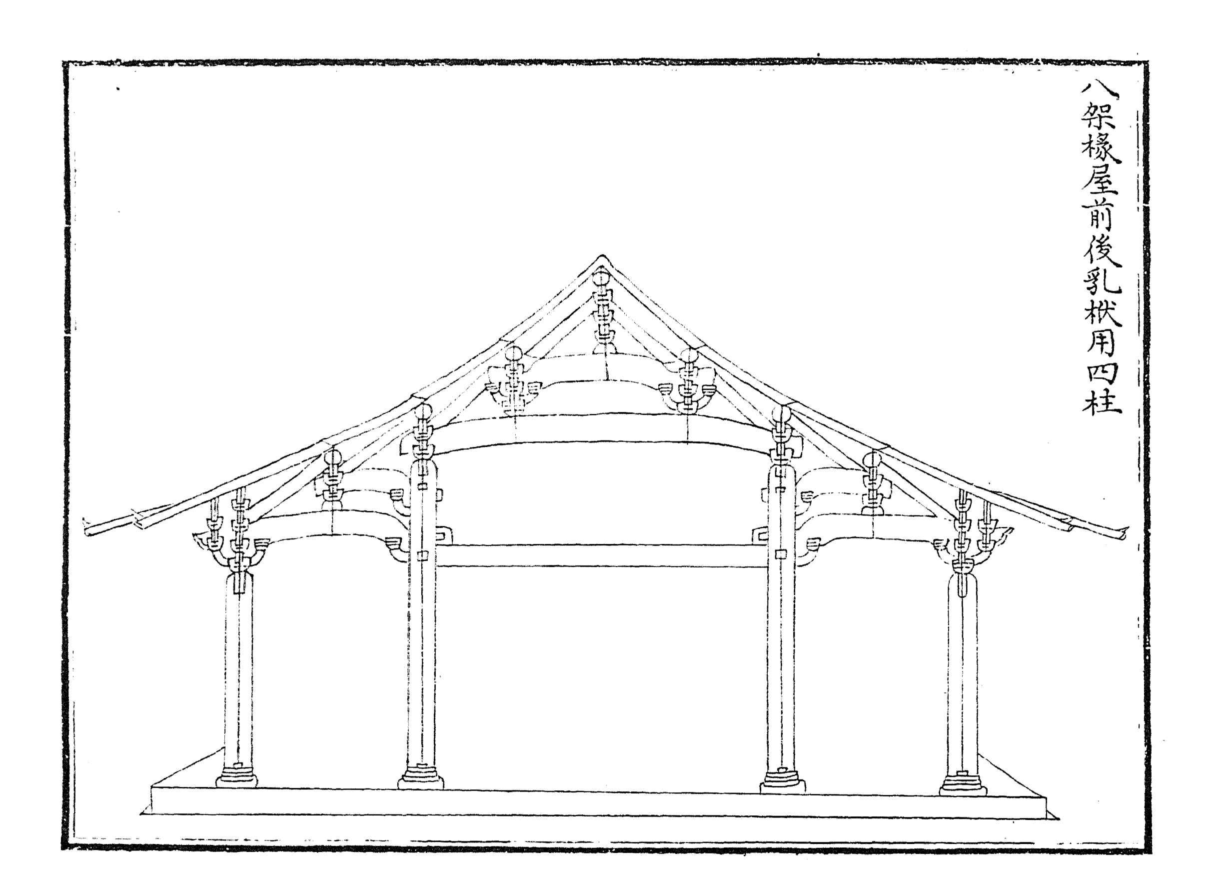
十架椽屋前後並乳栿用六柱


十架椽屋前後各劄牽乳栿用六柱

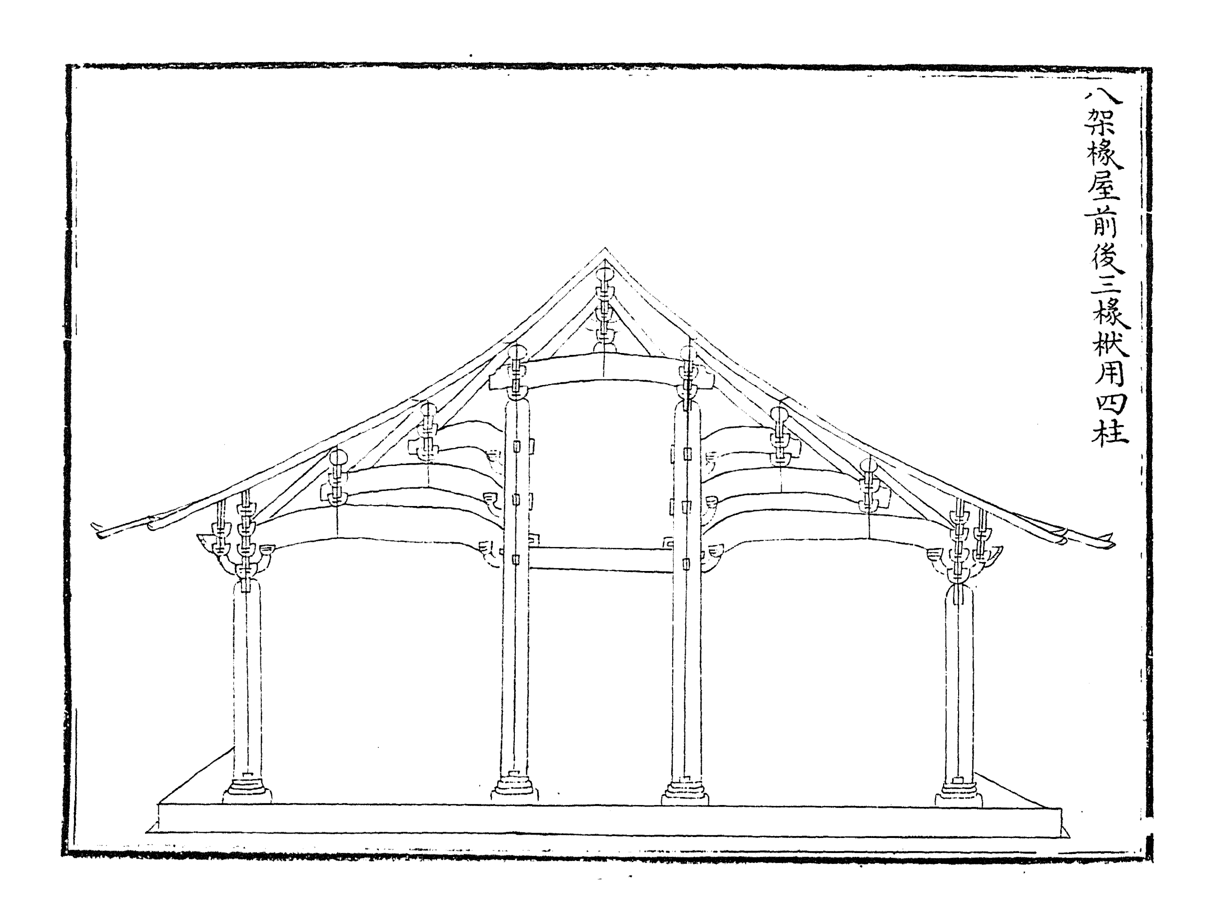


八架椽屋分心用三柱

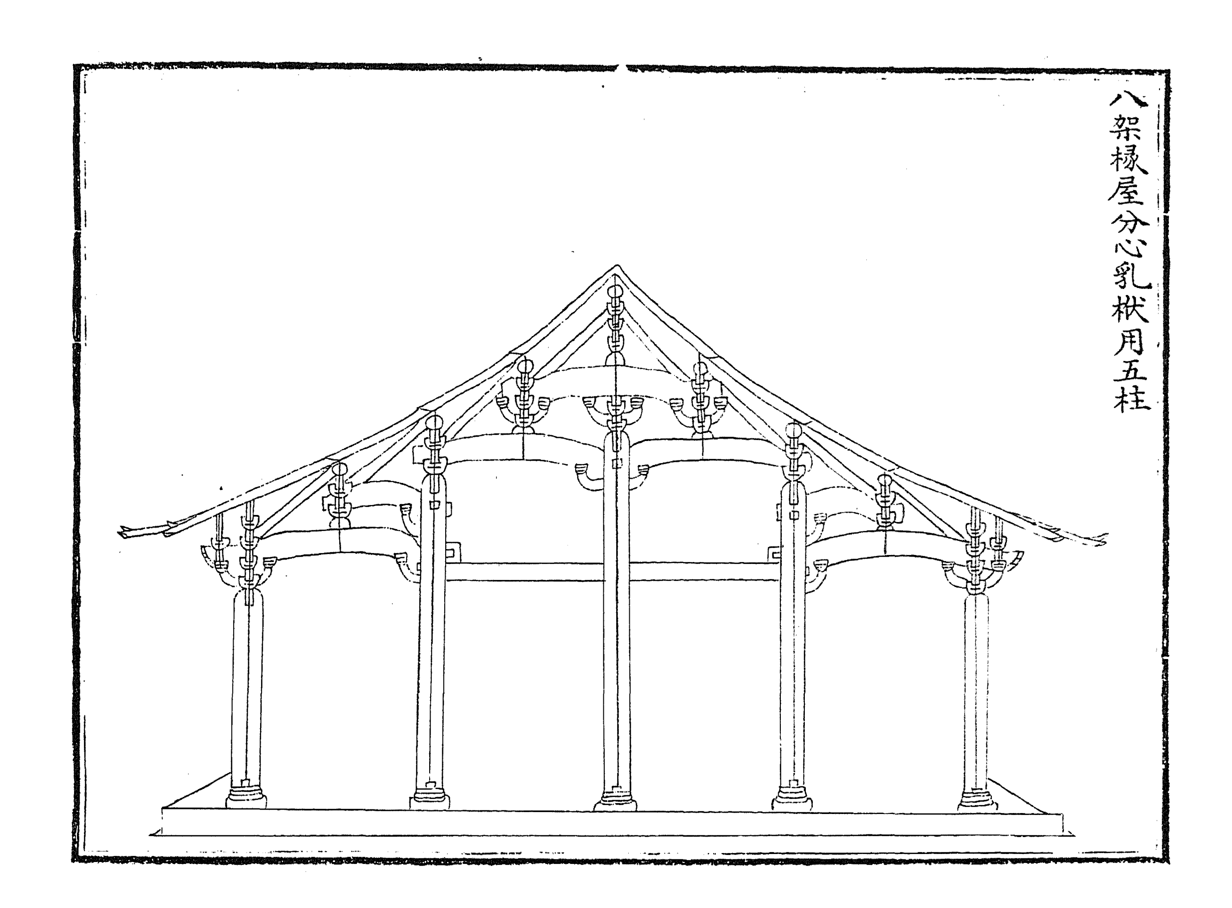

八架椽屋乳栿對六椽栿用三柱



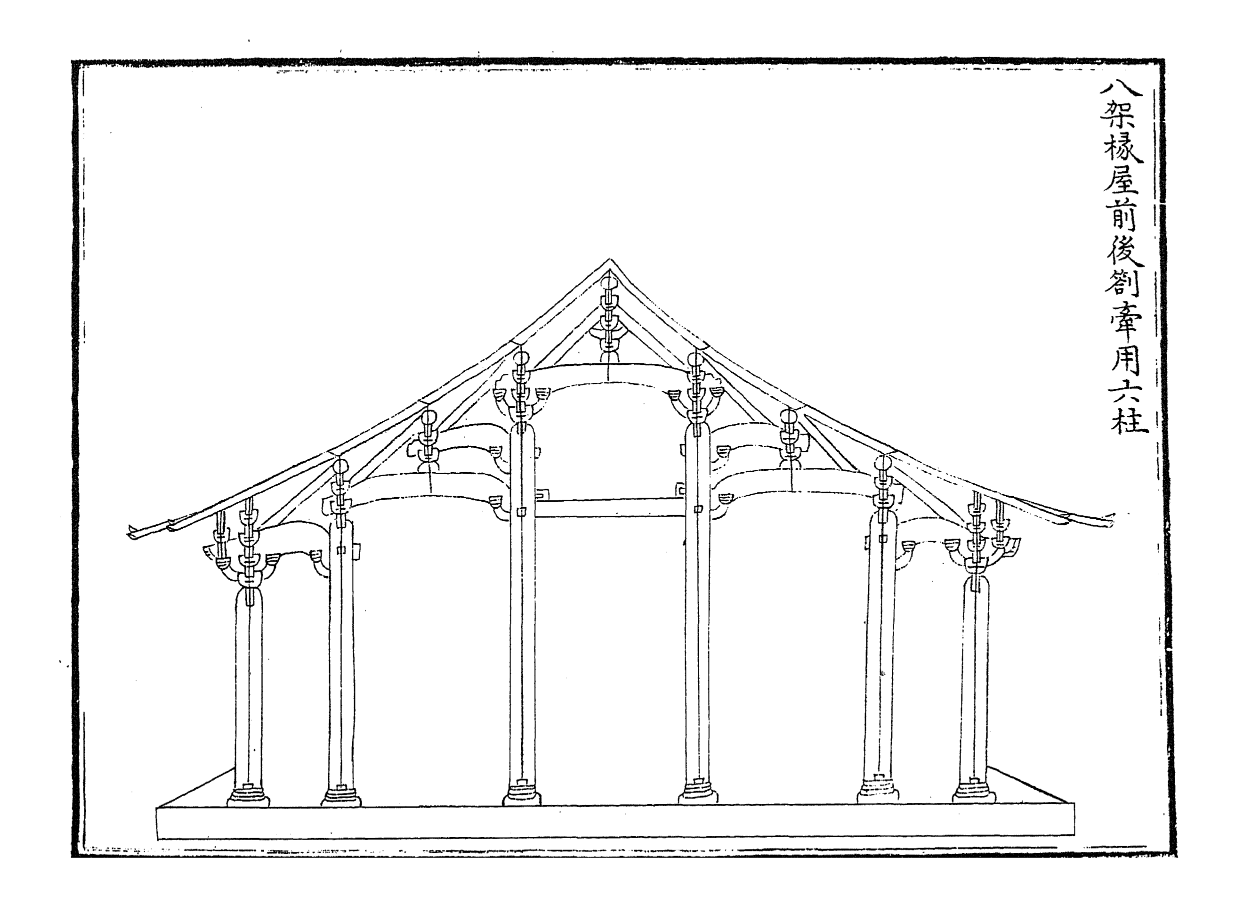
八架椽屋前後乳栿用四柱



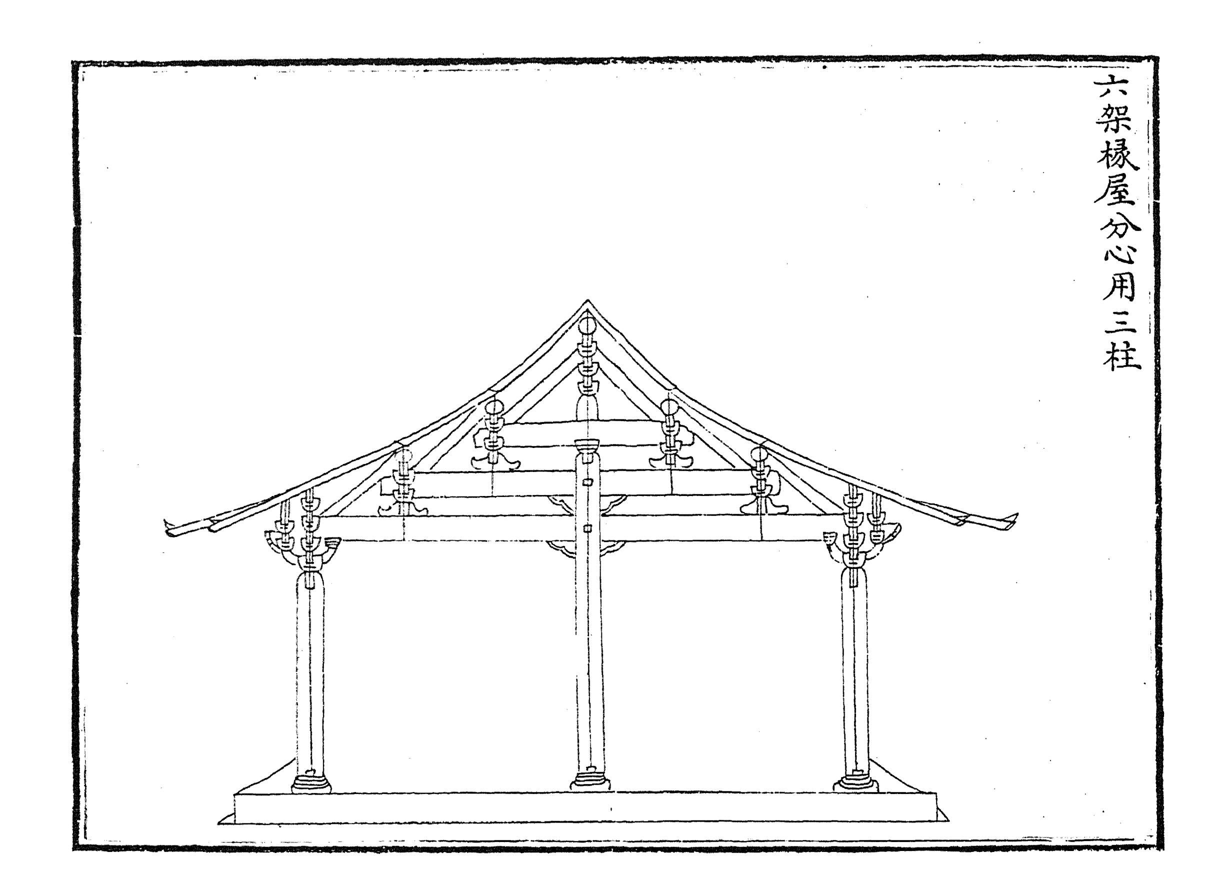
八架椽屋前後三椽栿用四柱

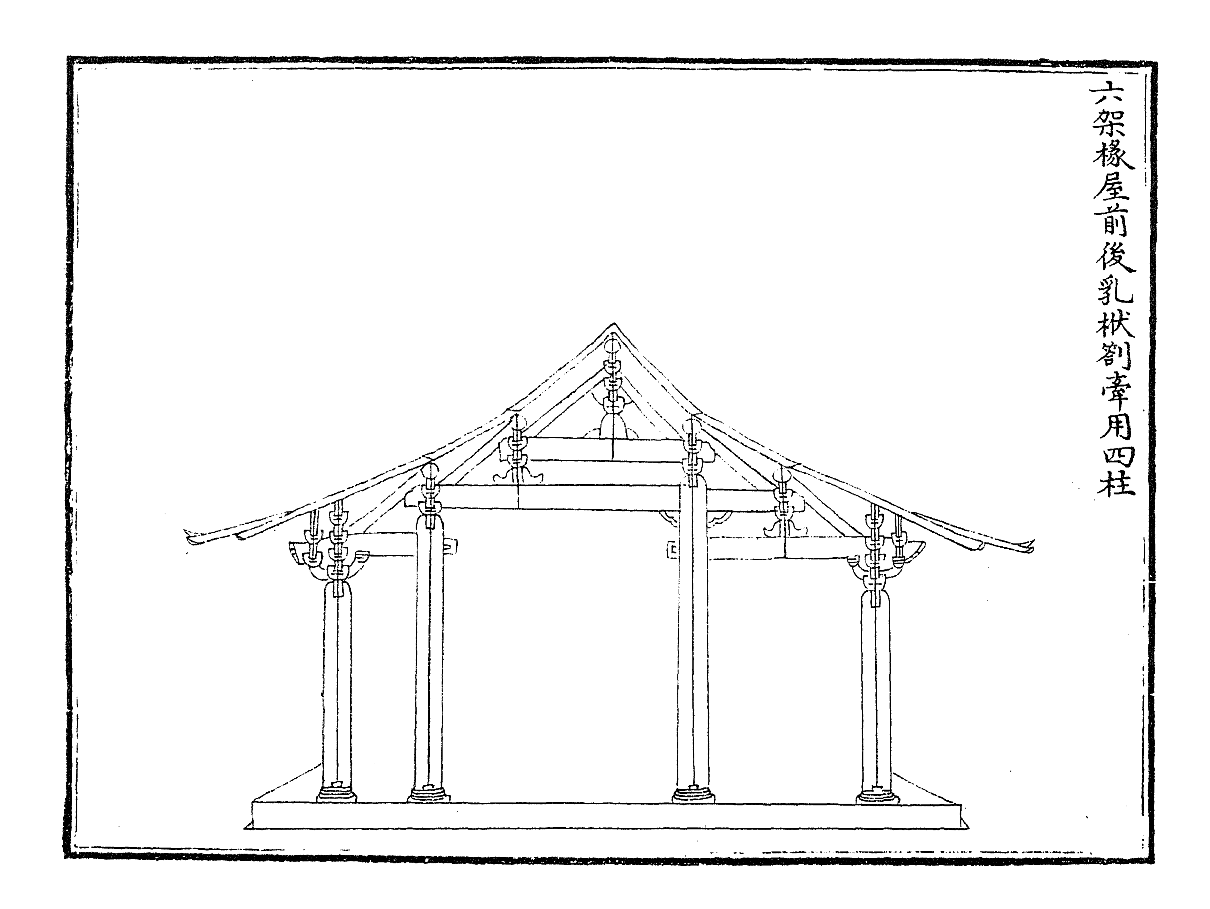


八架椽屋分心乳栿用五柱

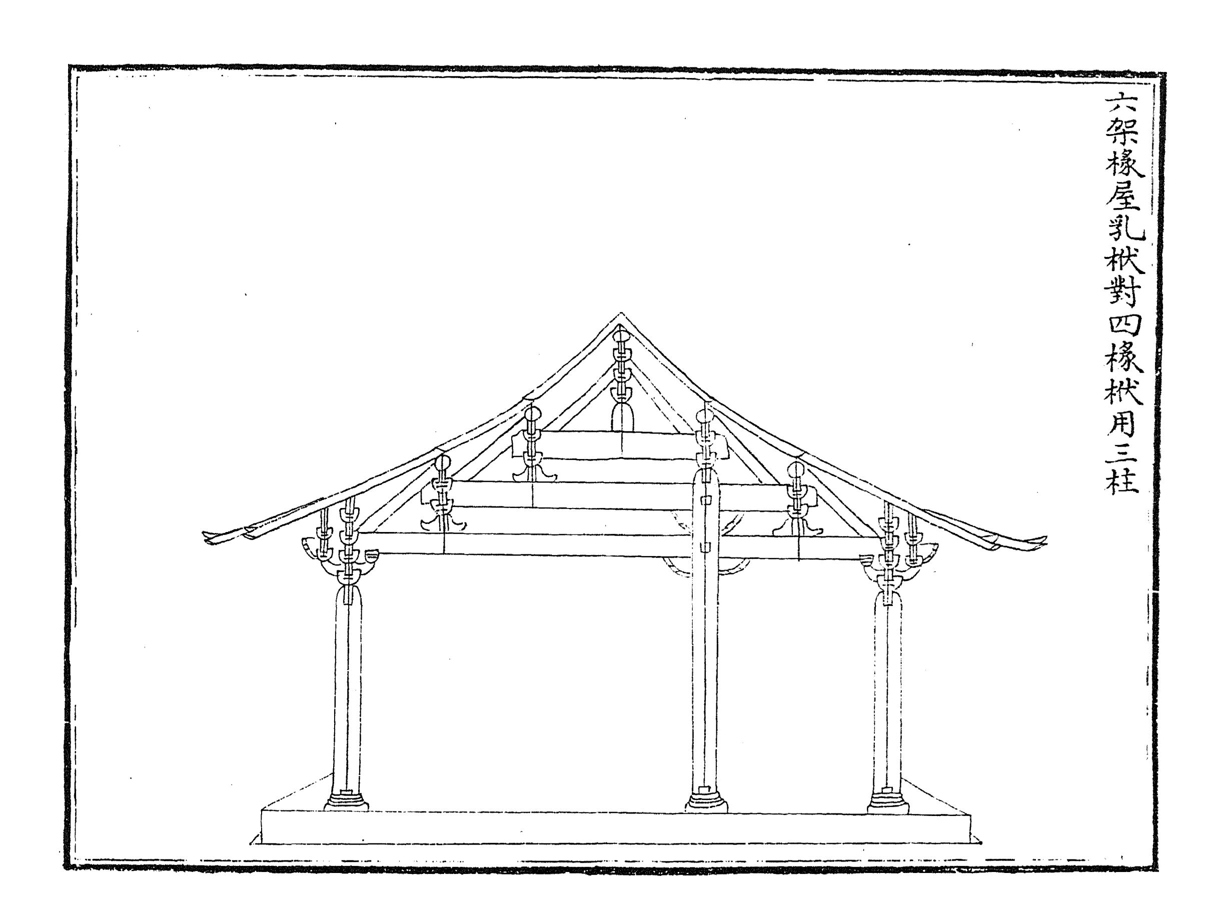


八架椽屋前後劄牽用六柱

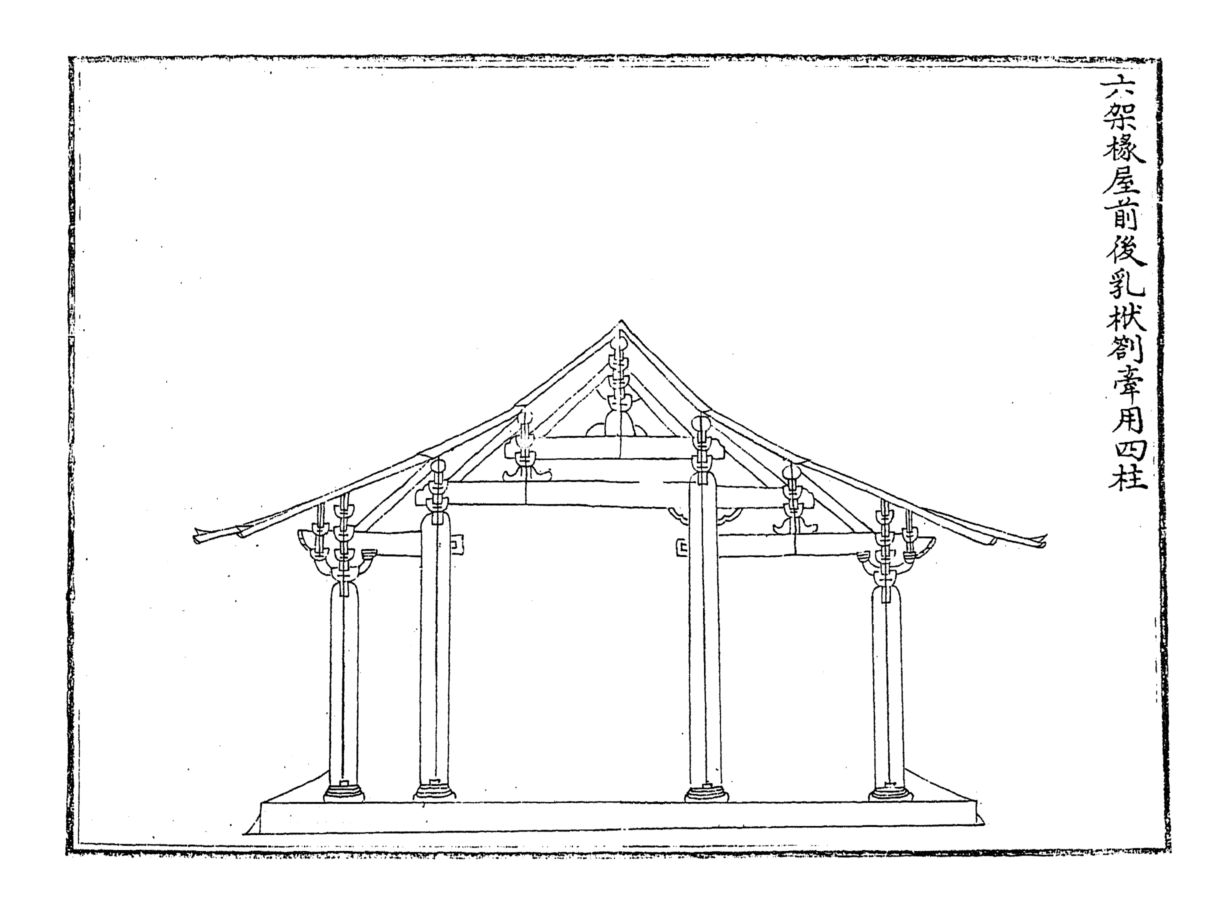

六架椽屋分心用三柱



六架椽屋前後乳栿劄牽用四柱



六架椽屋乳栿對四椽栿用三柱



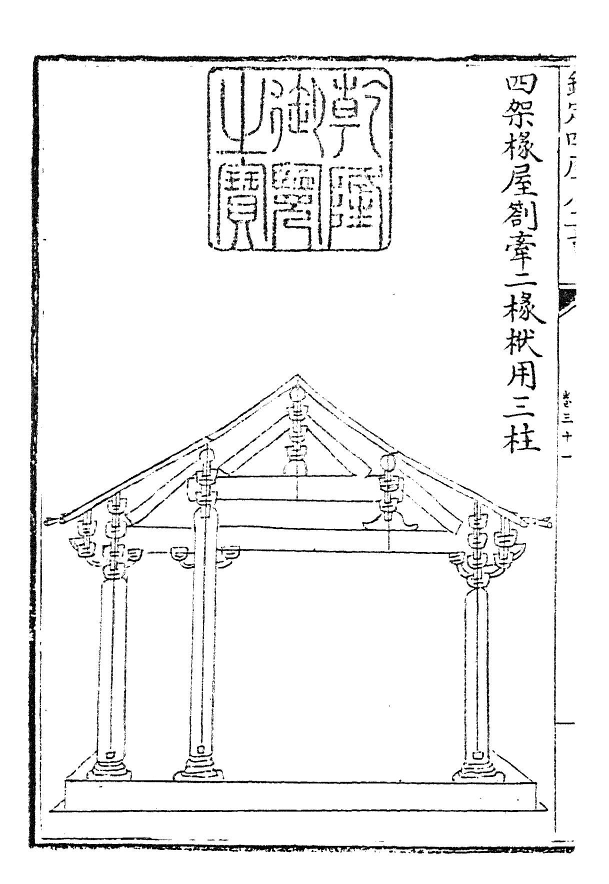
六架椽屋前後乳栿劄牽用四柱

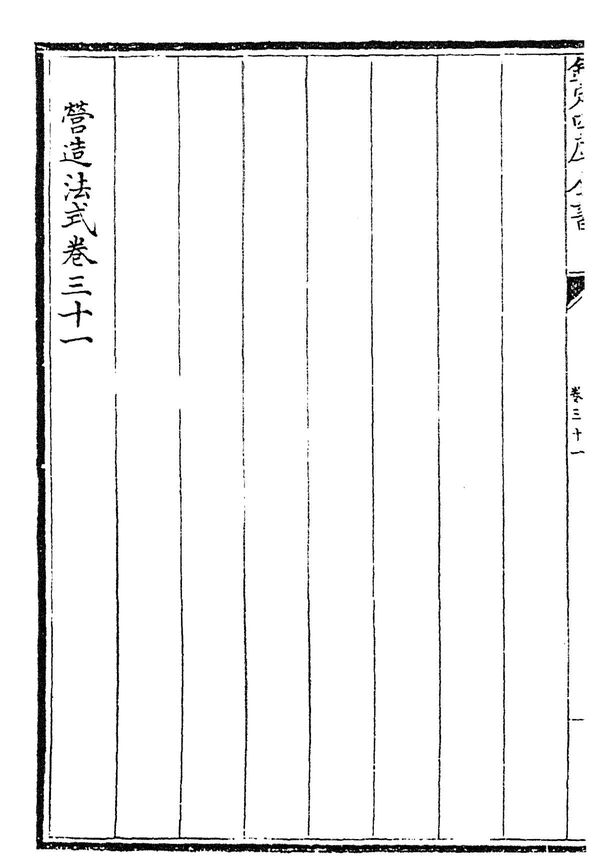
四架椽屋分心用三柱

四架椽屋劄牽三椽栿用三柱









營造法式卷三十一

欽定四庫全書

史部

營造法式卷三十二至四

詳校官侍講學士臣法式善

編修臣程嘉謨覆勘

總校官編修臣王燕緒

校對官待詔臣胡士震

謄録監生臣沈啟晉

繪圖監生臣羅善徵

營造法式卷三十二

宋 李誡 撰

小木作制度圖樣

門窻格子門等第一 附垂魚

平棊鉤闌等第二

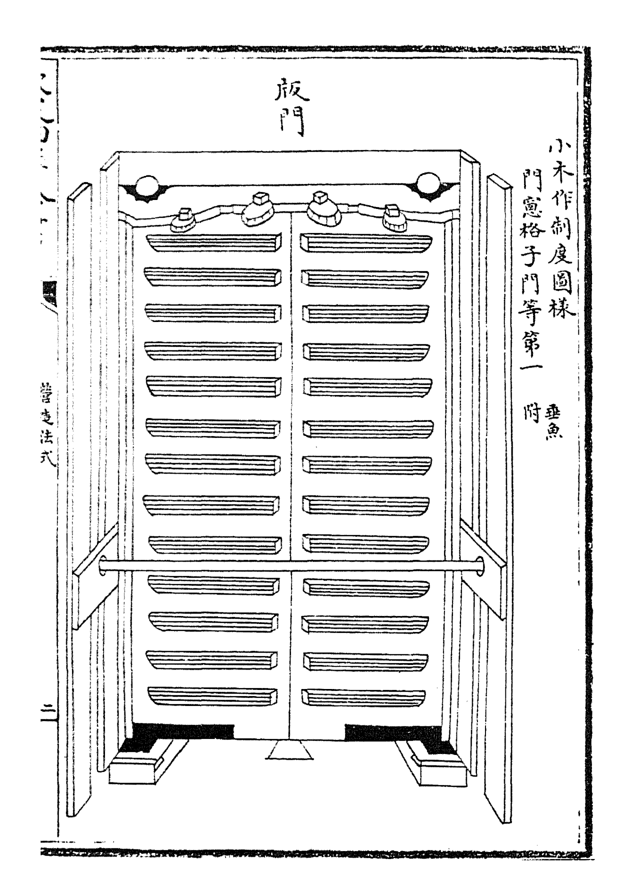
殿閣門亭等牌第三

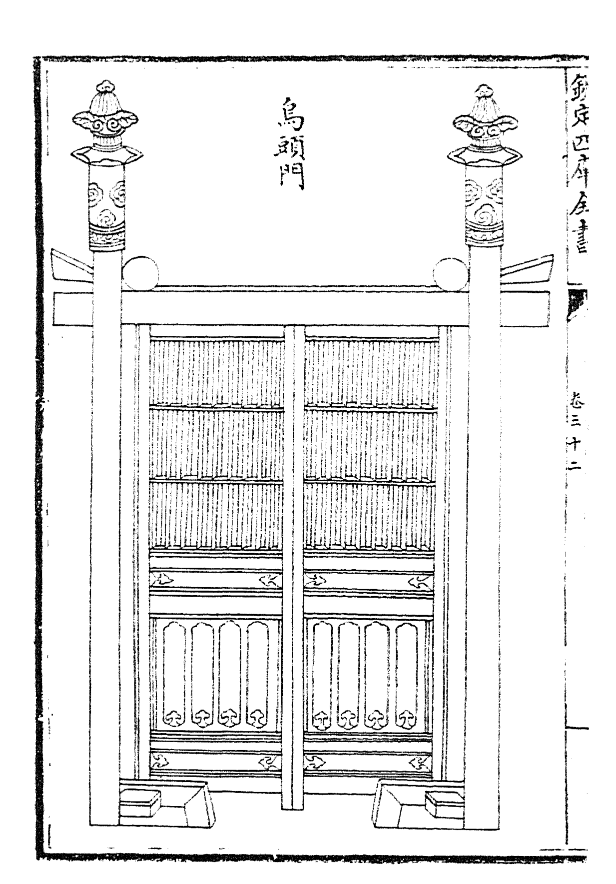
佛道帳經藏第四

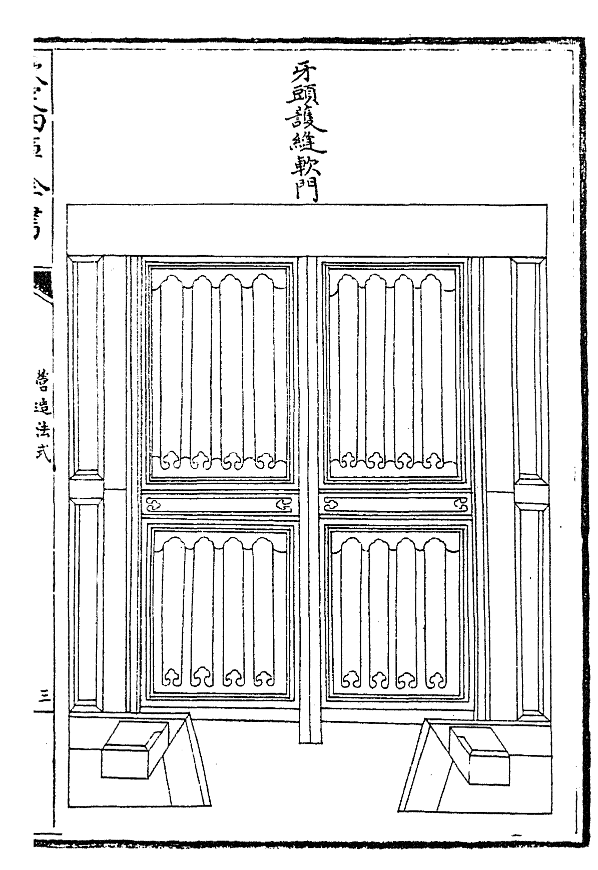
雕木作制度圖樣

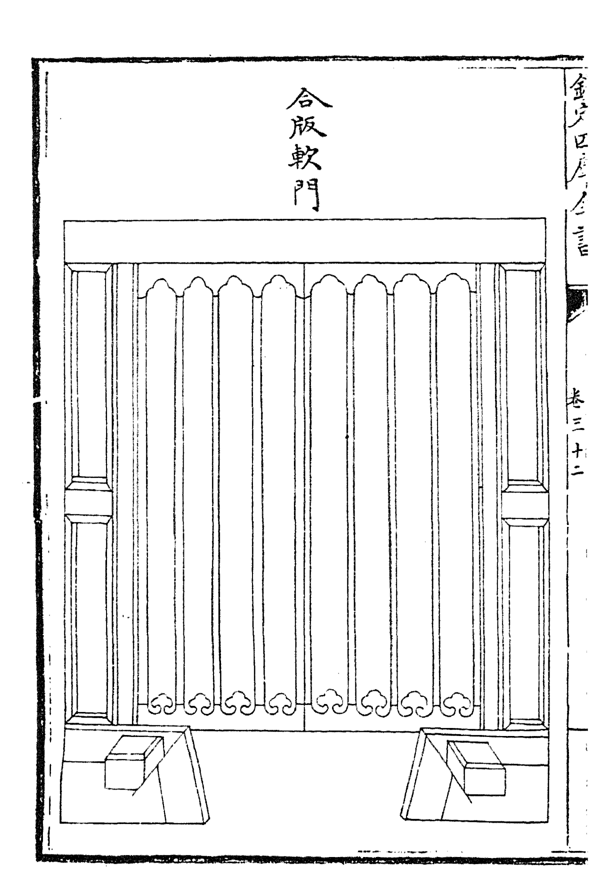
小木作制度圖樣

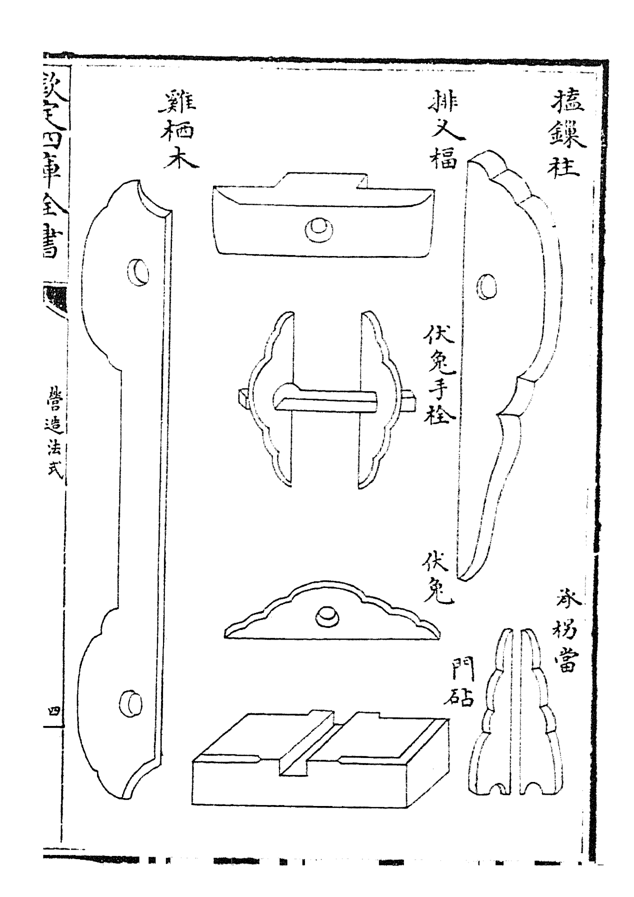
門窻格子門等第一 附垂魚

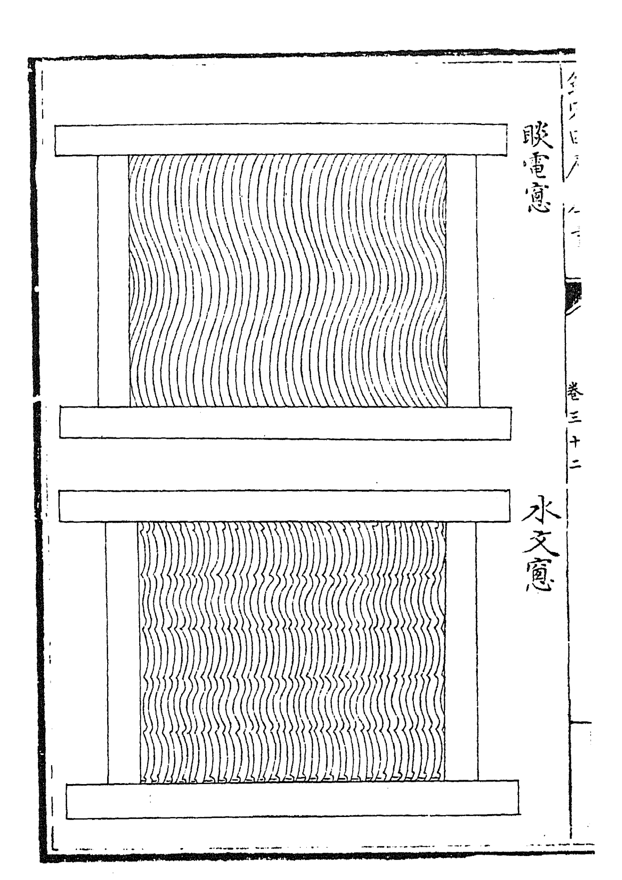



烏頭門


牙頭護縫軟門

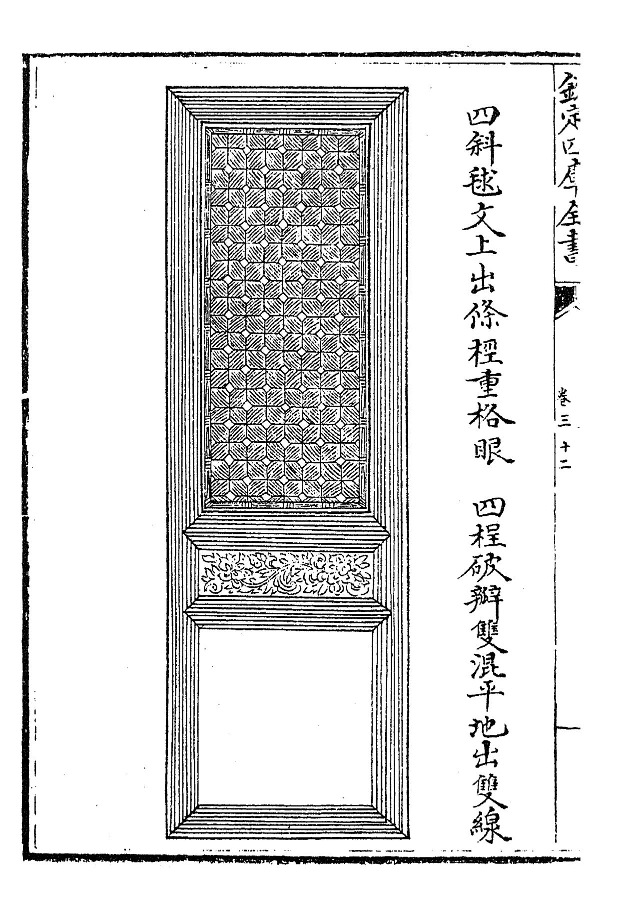

合版軟門


搕鏁柱
排叉楅
雞栖木
伏兔手栓
伏兔
承枍當
門砧


睒電窻
水文窻

挑白毬文格眼

四桯四混中心出雙線入混內出單線

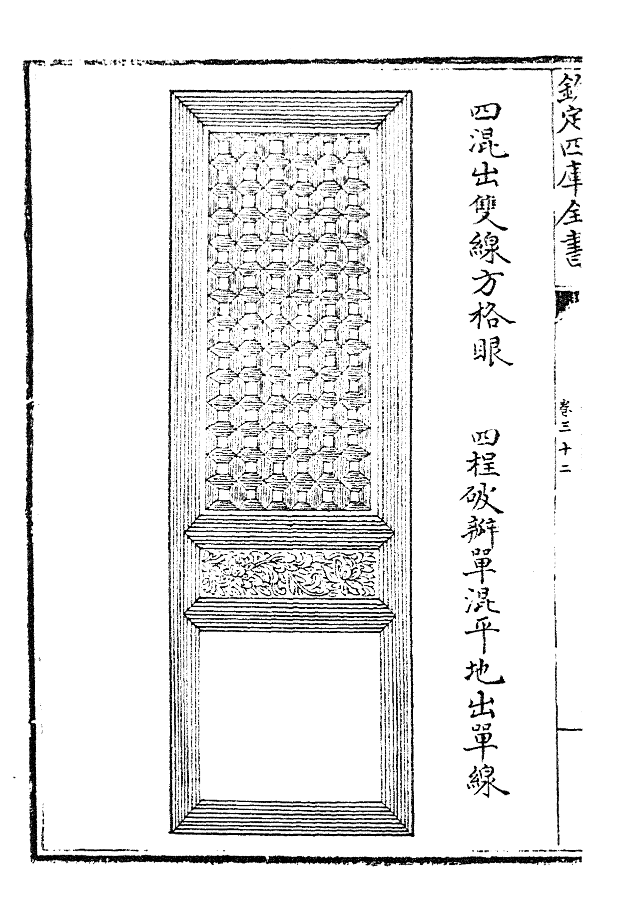


四斜毬文上出條桱重格眼

四桯破瓣雙混平地出雙線

四直毬文上出條桱重格眼

四桯四混出單線



四混出雙線方格眼

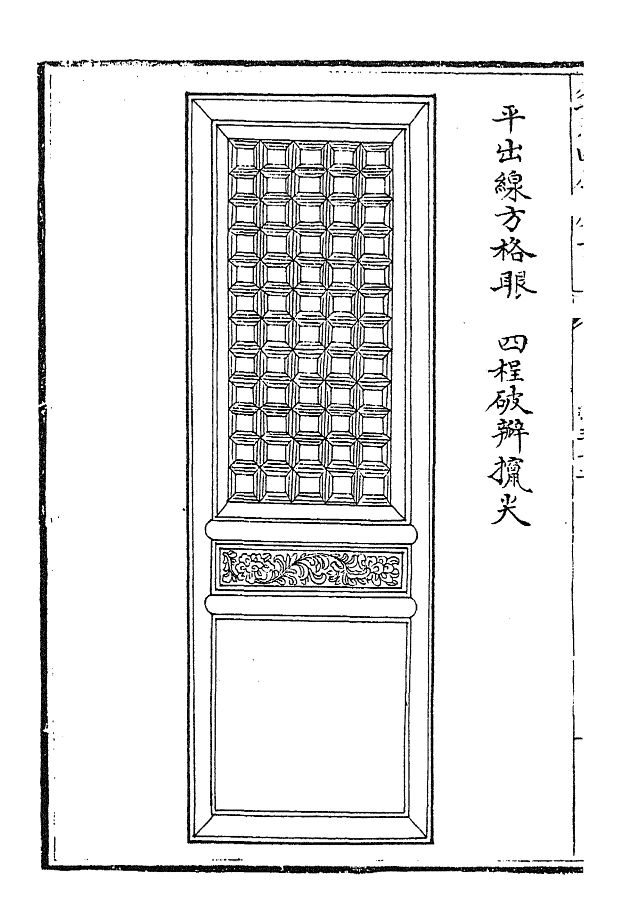
四程破瓣單混平地出單線

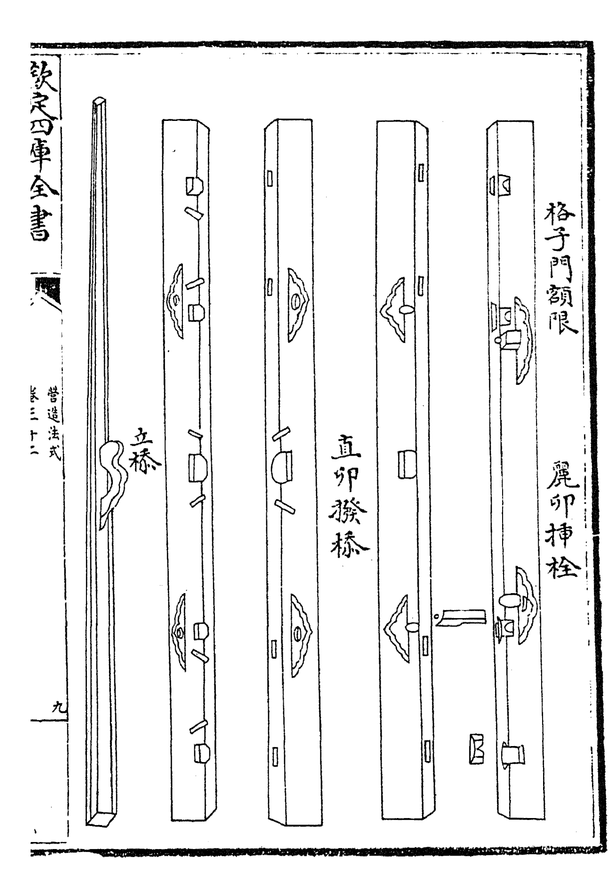
麗口絞瓣雙混方格眼

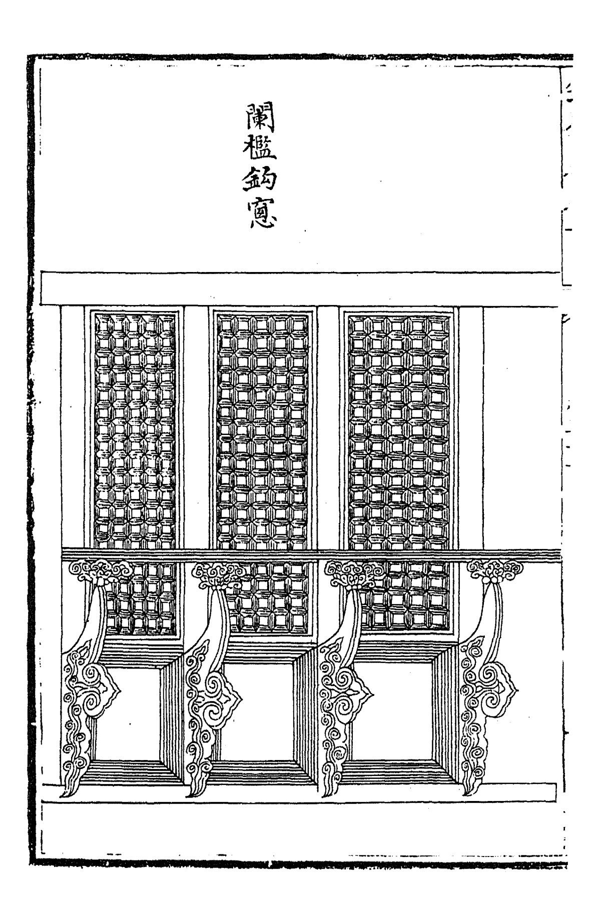
四程通混出雙線

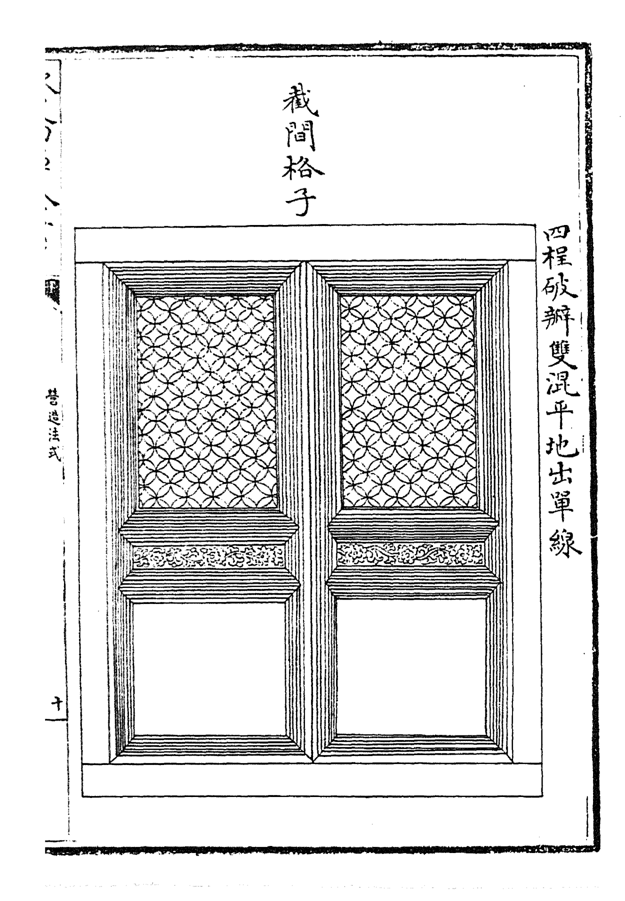
通混出雙線方格眼　四裎通混壓邊線

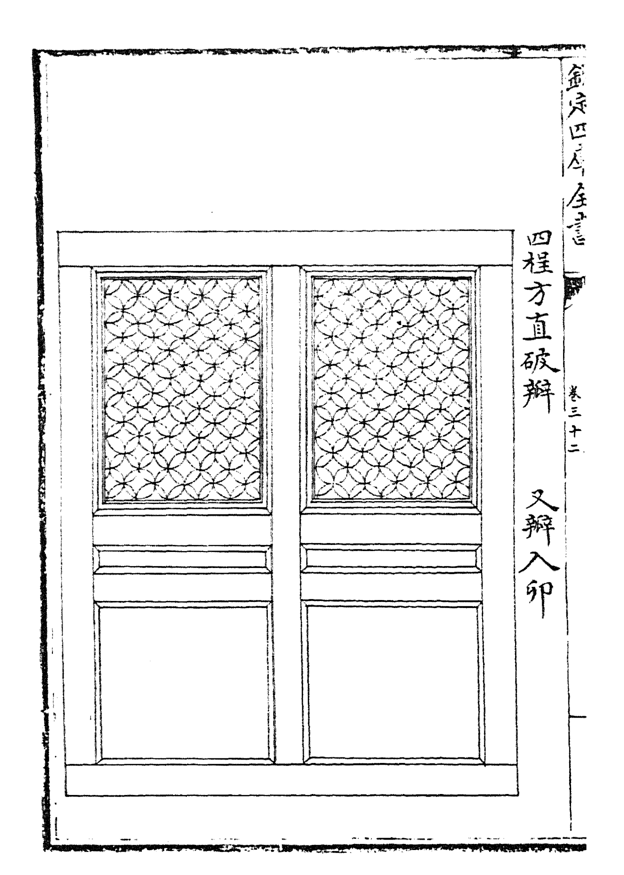
通混壓邊線四瓣尖方格眼　四桯素通混

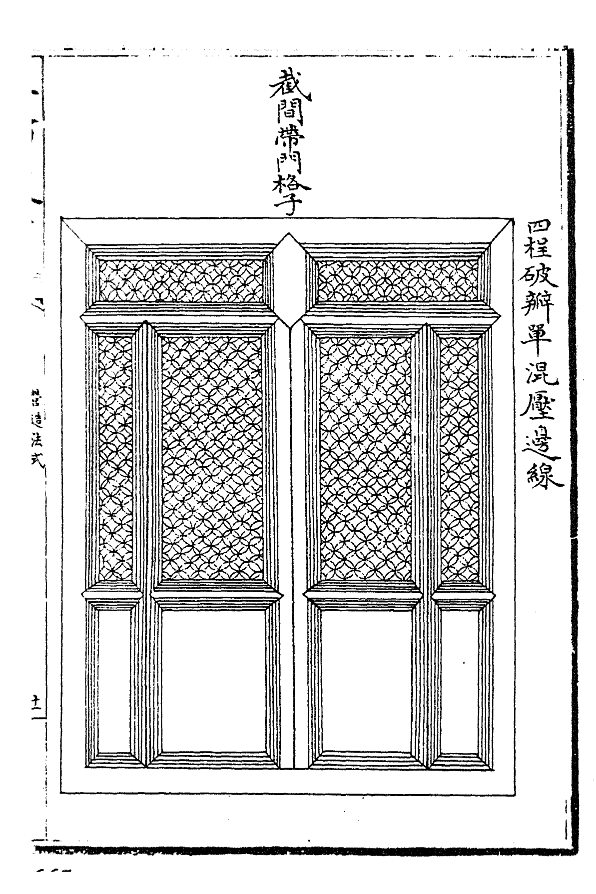

平出線方格眼　四程破瓣攛尖


格子門額限
麗卯榑栓
直卯搠桱
立桱


闌檻鈎窻


截間格子
四程破瓣雙混平地出單線


四桯方直破瓣
叉瓣入卯


截間帶門格子
四程破瓣單混壓邊線

彫雲垂魚

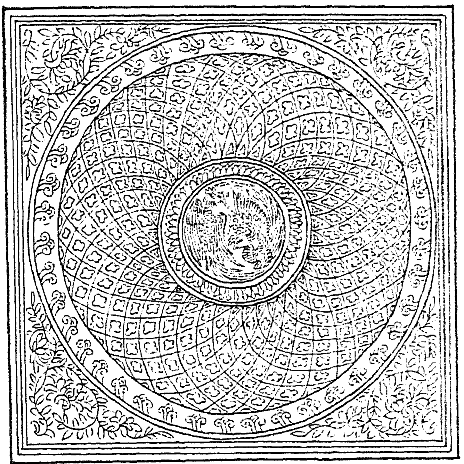
素垂魚

惹草

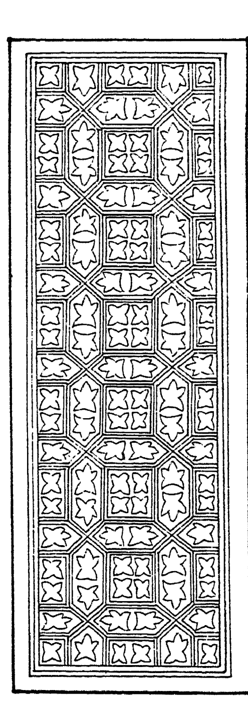
惹草

盤毬

平棊鉤闌等第二

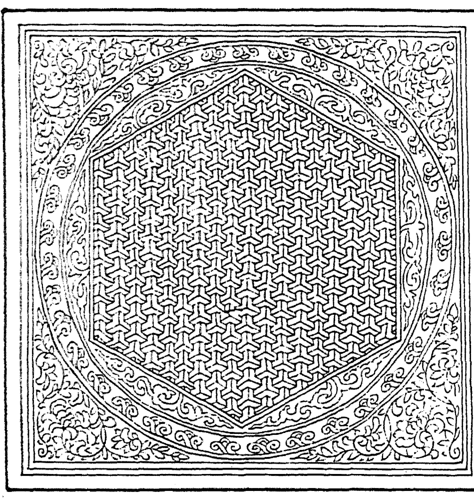


穿心鬭八

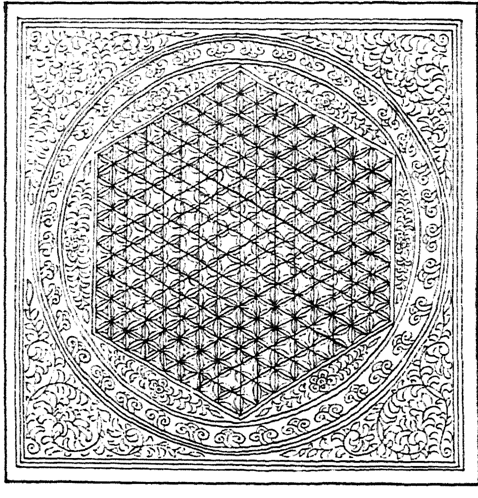


疊勝

瑣子



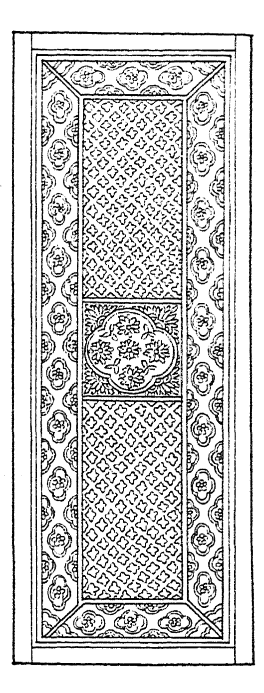
簇六毬文



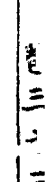
羅文

羅文疊勝

柿蔕

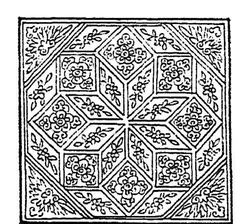


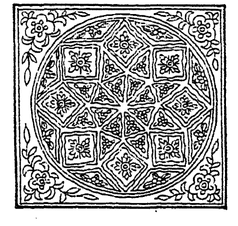
龜背

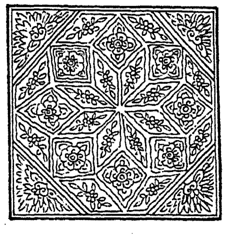




圖二十四



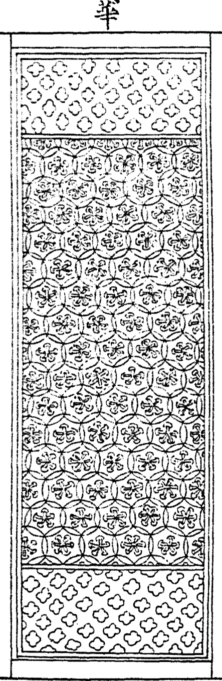




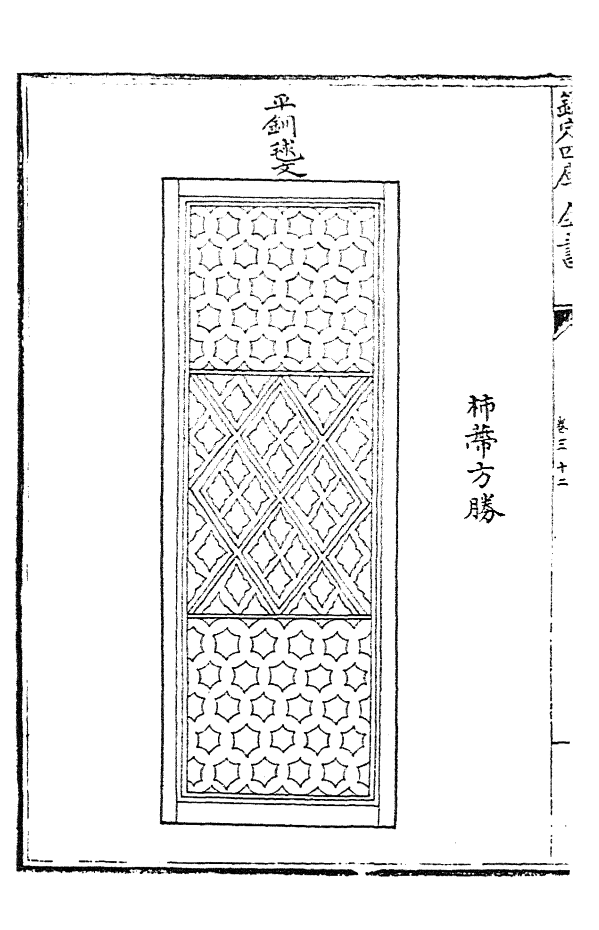
簇六填華毬文

簇六重毬文

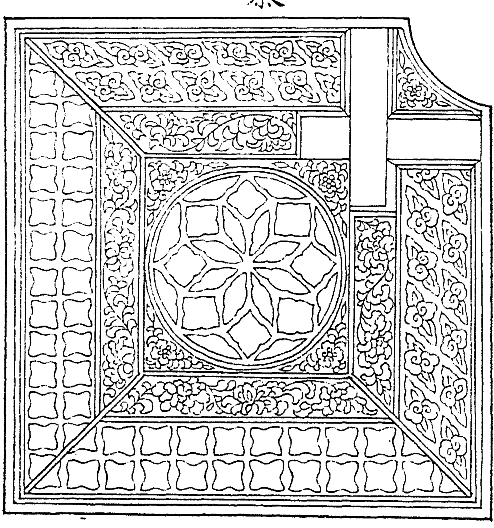
交圜華

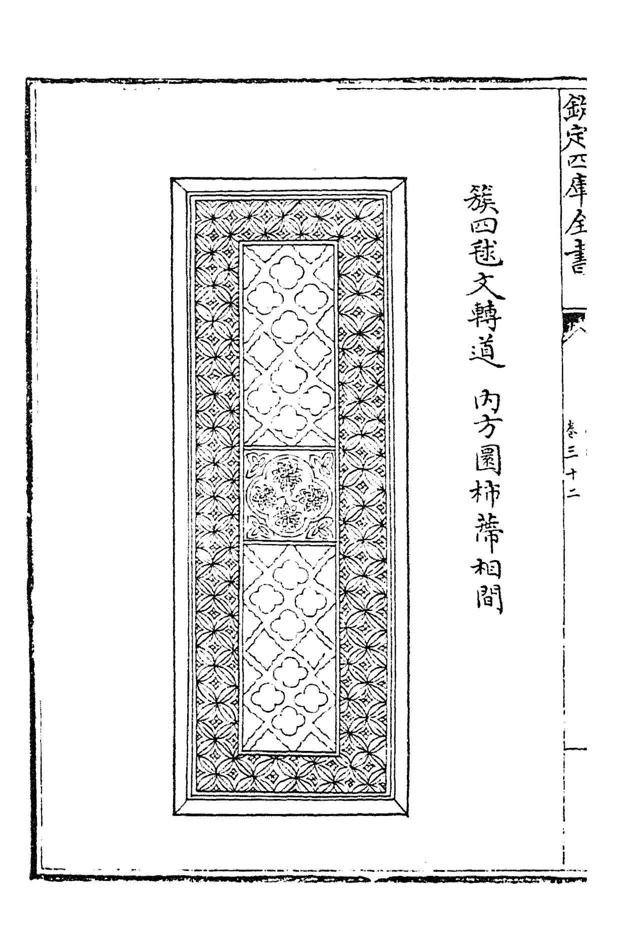





平釧毬文
柿蒂方勝

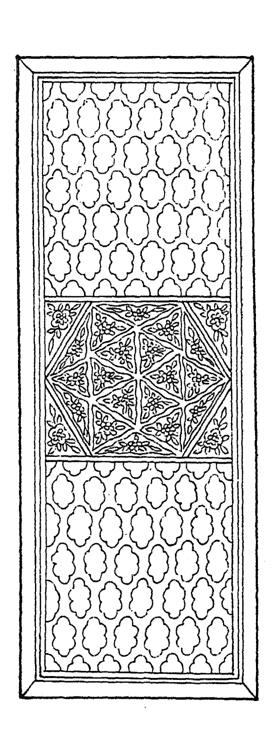
裏槽外轉角平棊

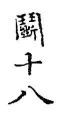




簇四毬文轉道 內方圜柿蒂相間

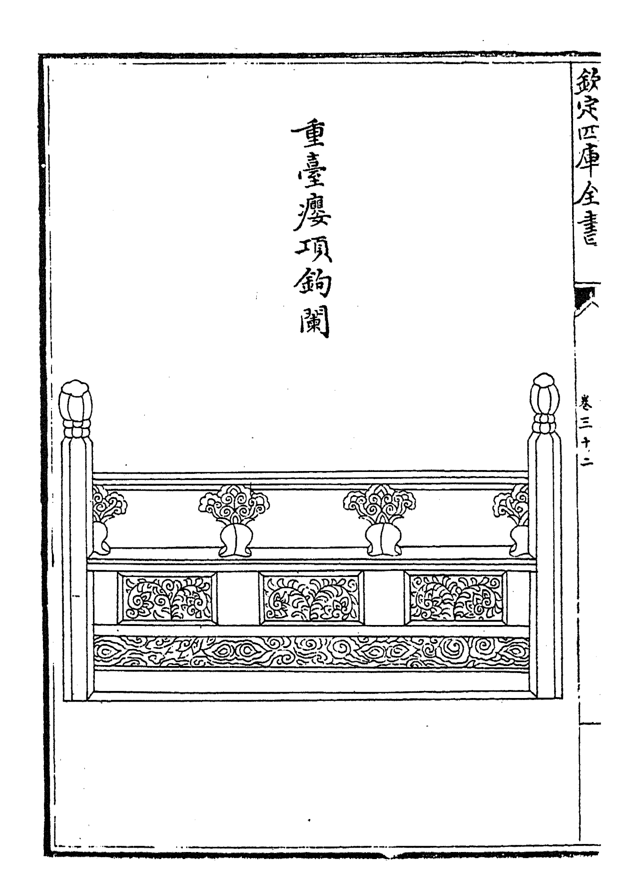
柿蔕轉道

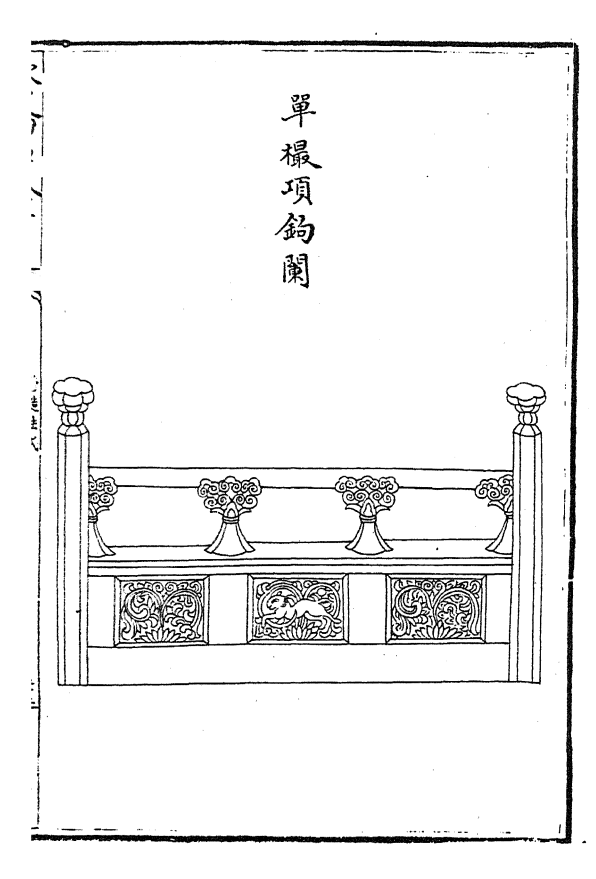




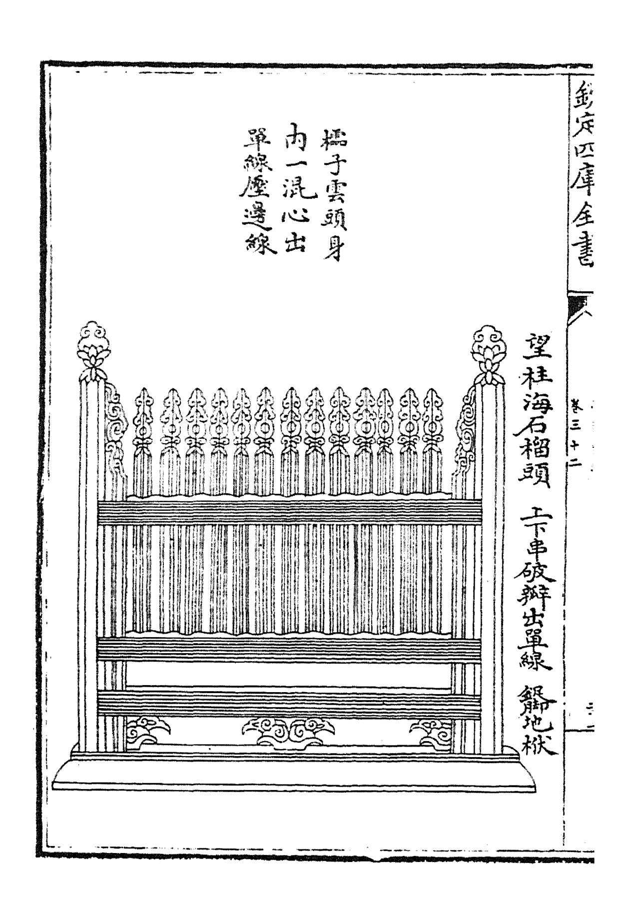
鬭十八

瑣辮車釧毬文　圖十二


重臺癭項鉤闌



單樶項鉤闌


望柱海石榴頭　上下串破瓣出單線　鋜脚地栿
櫺子雲頭身
内一混心出
單線壓邊線

櫺子海石榴
頭身內同上

上下串破瓣壓白出單線

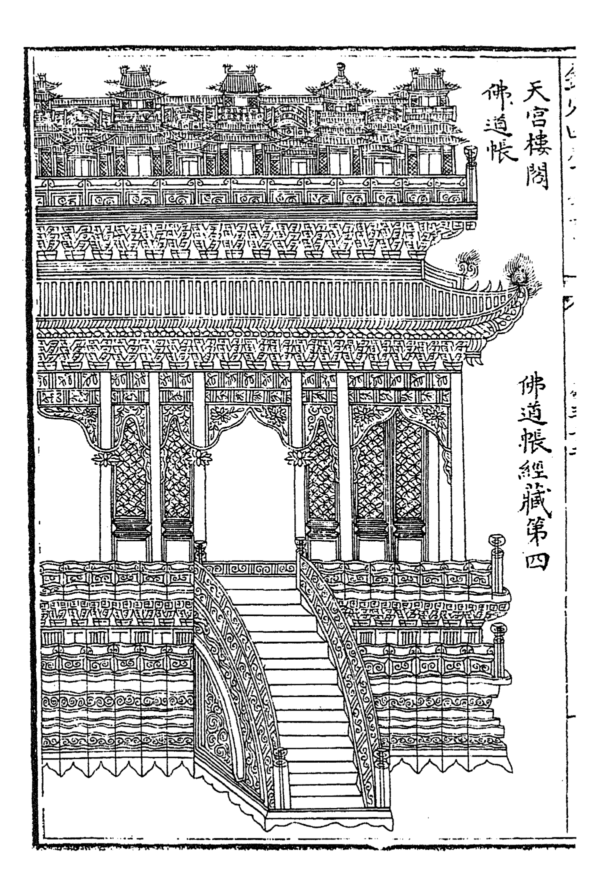
地霞

殿閣門亭等牌等三

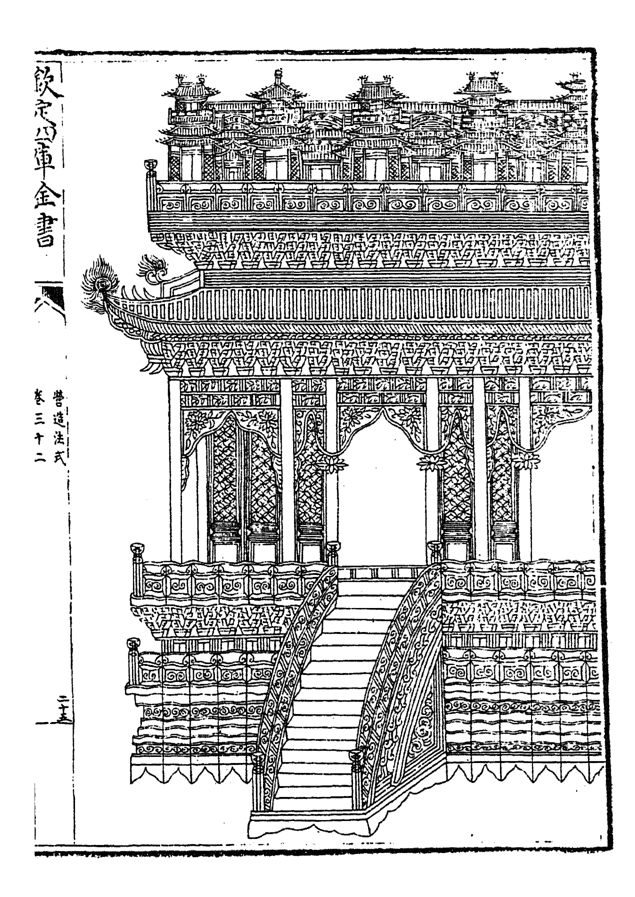


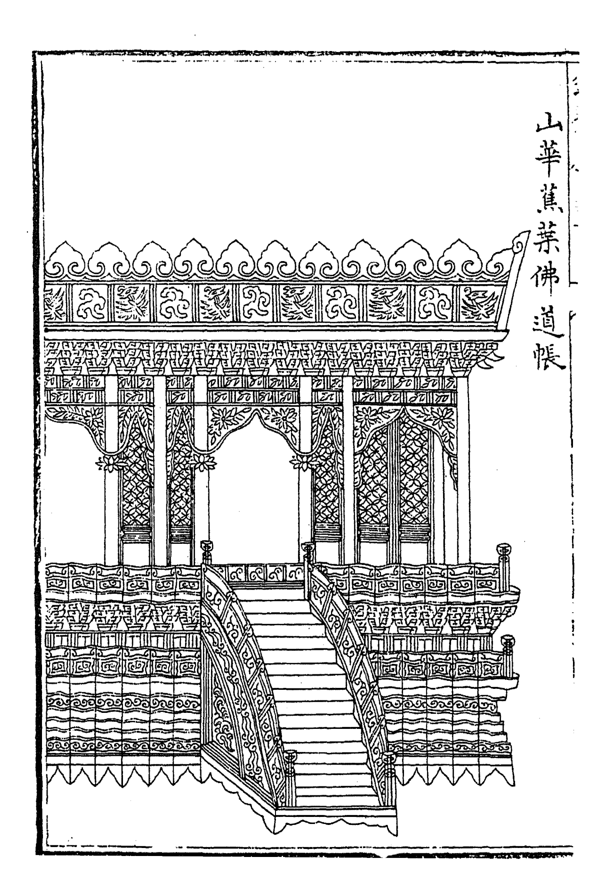
華帶牌

風字牌

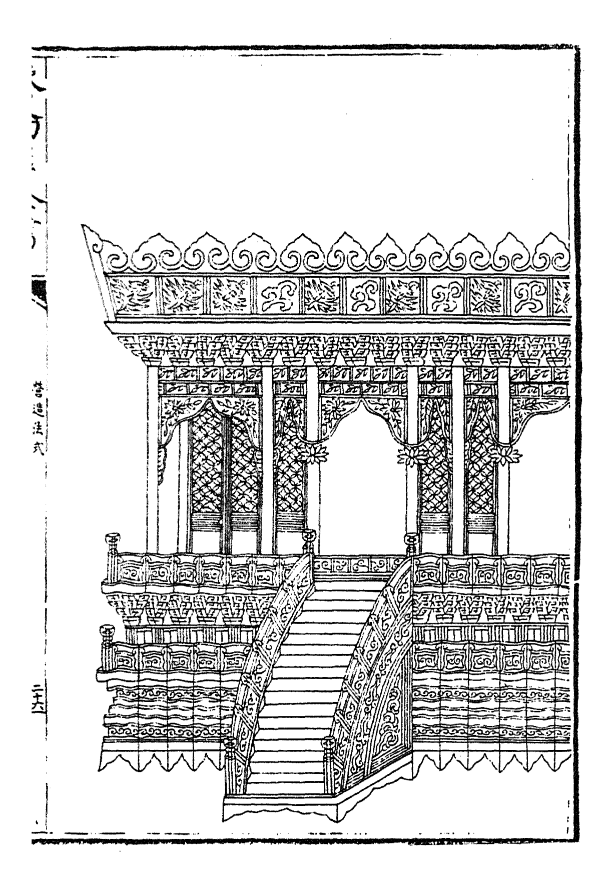



佛道帳經藏第四

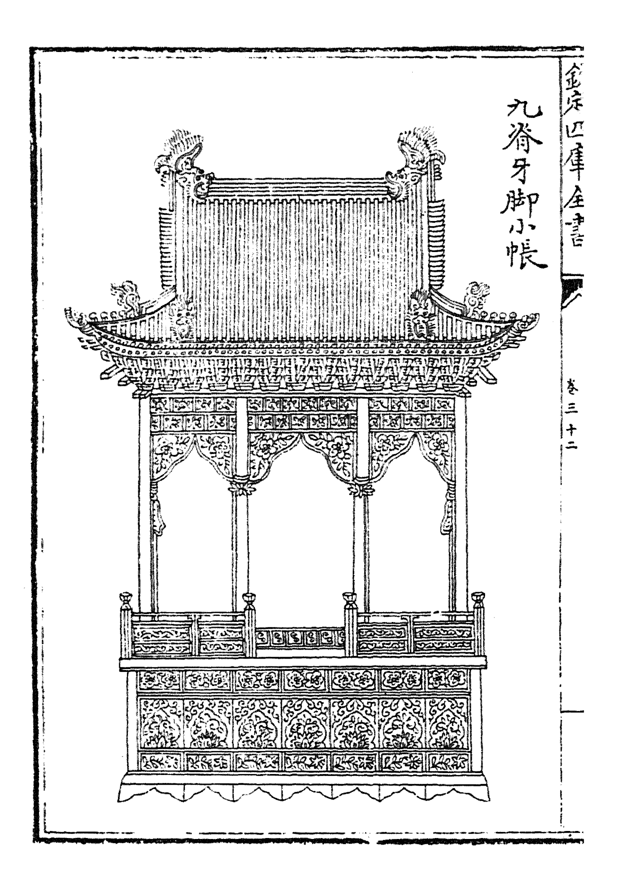


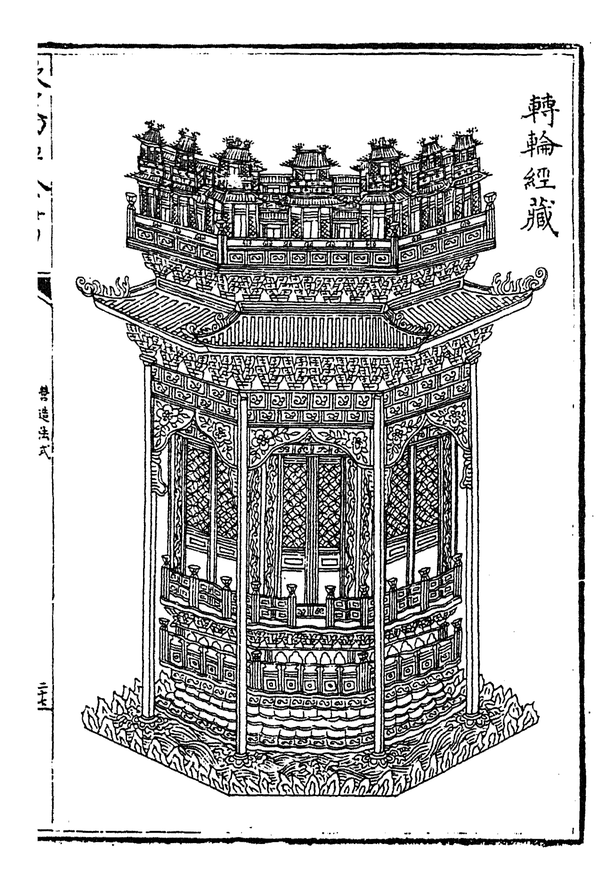


山華蕉葉佛道帳



九脊牙脚小帳

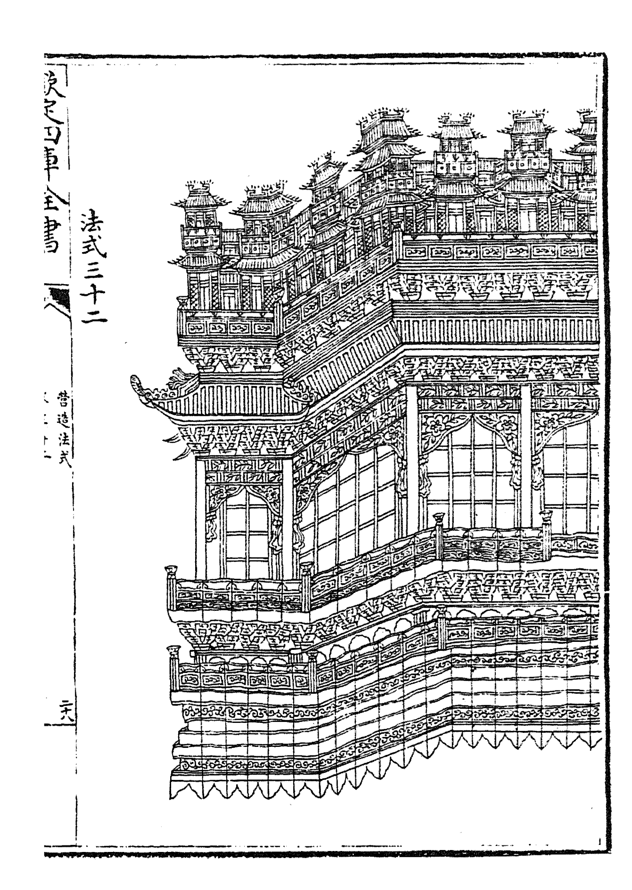



轉輪經藏

天宮壁藏

法式三十二

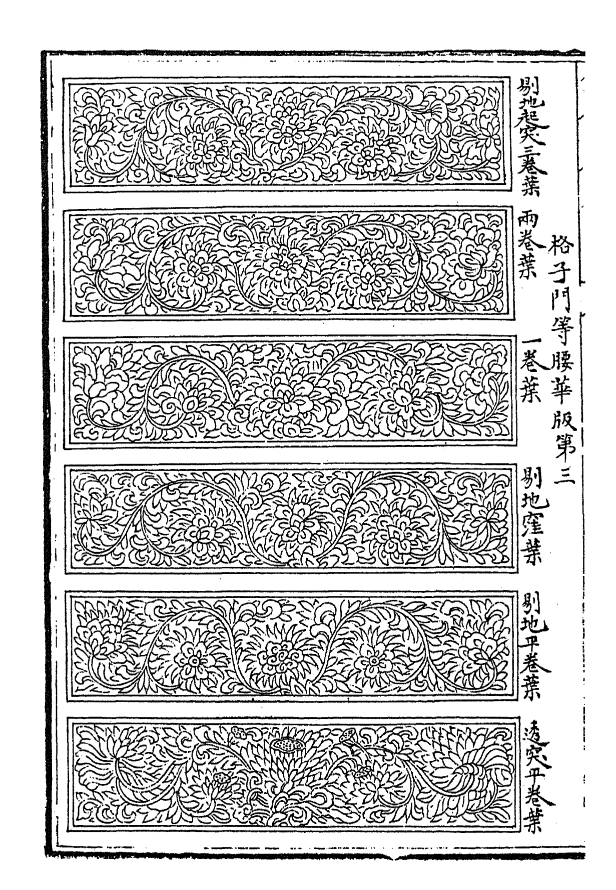


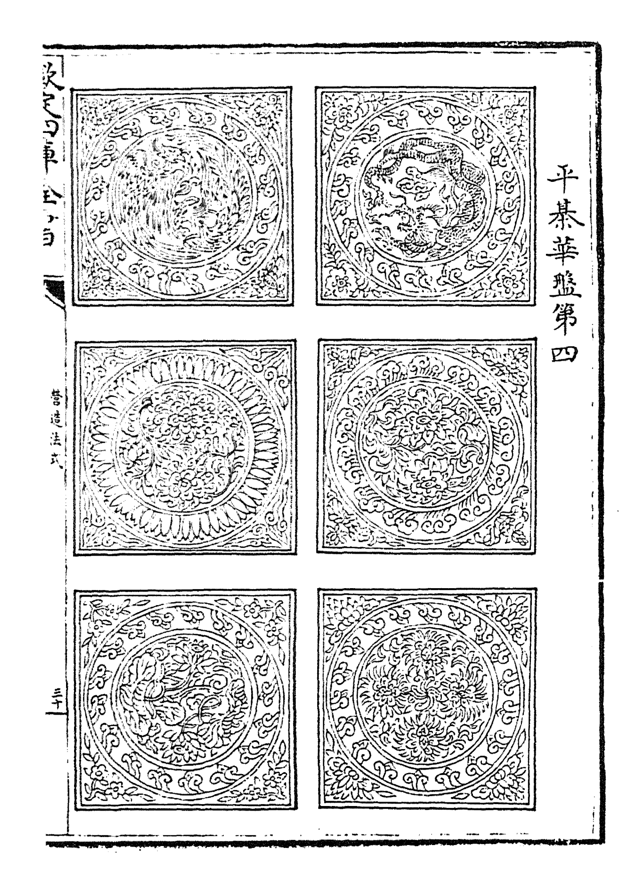




彫木作制度圖樣
混作第一
玉女
化生
菩薩
拂菻
柘枝
坐龍
鳳
鴛鴦
師子

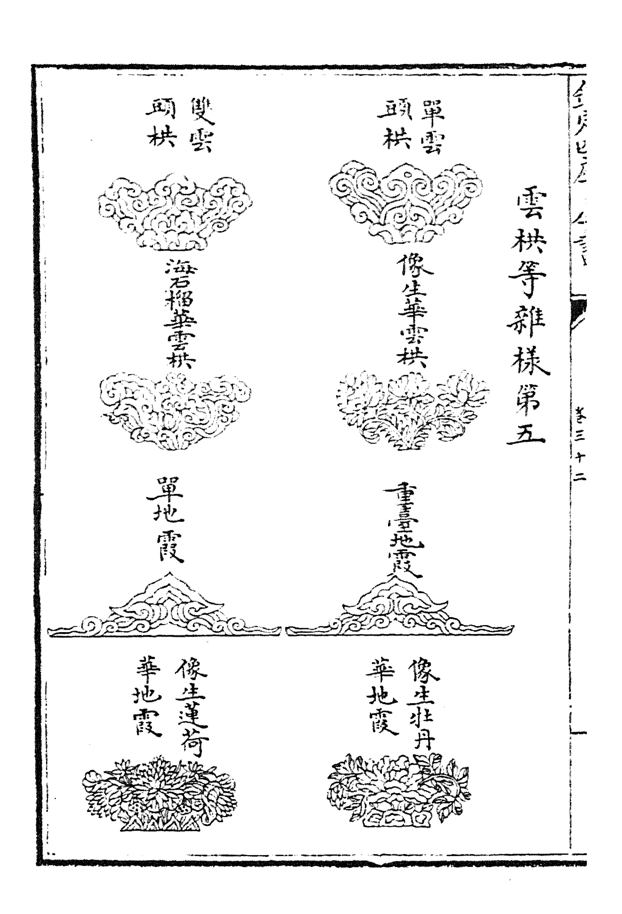

栱眼內彫插第二
重栱眼壁內華盆
牡丹
單栱眼壁內華盆
拒霜華
等雜華


格子門等腰華版第三
剔地起突三卷葉
兩卷葉
一卷葉
剔地窪葉
剔地平卷葉
透突平卷葉



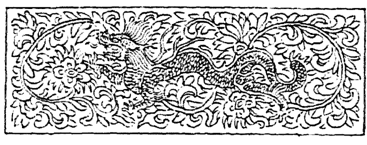
平棊華盤第四

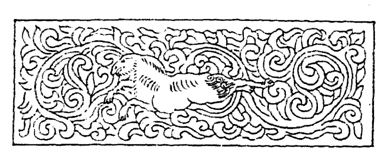
# 雲栱等雜樣第五



混作纏柱龍

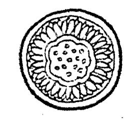
鉤闌華版

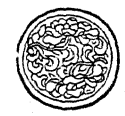




椽頭盤子







營造法式卷三十二